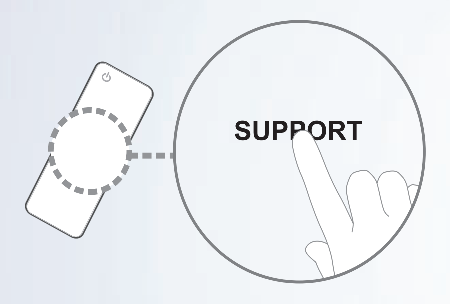


E-MANUAL



Gracias por adquirir este producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo, registre su producto en

www.samsung.com/register

Modelo______________ N.º serie______________

Contenido

Funciones avanzadas

Otra información

Uso del menú Canal

Canal

→ Canal

Esta función le permite agregar o borrar canales, establecer canales favoritos, editar el nombre del canal para emisiones analógicas.

La Academia Estadounidense de Pediatría no recomienda que los niños menores de dos años miren televisión.

- Todo

Muestra todos los canales.

- Can. agrds.

  Muestra todos los canales agregados. Estos son los canales que aparecen cuando se pulsa el botón CH LIST.

- Favoritos 1 – Favoritos 5

  Muestra todos los canales favoritos, en hasta cinco grupos. Cada grupo tiene canales distintos.

  El televisor muestra Favoritos sólo si usted ha agregado favoritos usando Edit.

favoritos.

Si el Resaltado está ubicado en la categoría Favoritos 1 – Favoritos 5, usted puede cambiar el nombre de la categoría seleccionando B con su control remoto.

- Recién vistos

  Muestra los canales vistos más recientemente.

- Más vistos

  Muestra los canales vistos con más frecuencia.

Uso de los botones de función y los botones de color con Canal

- Cuando el Resaltado está ubicado en la categoría, usted puede usar estas opciones:
  - A Aire / Cable

    Cambia el modo y la pantalla entre Aire y Cable.

    Aparece sólo si el televisor admite las funciones Aire y Cable.
  - Regresar

    Volver al menú anterior.

- Cuando el Resaltado está ubicado en la lista de canales, usted puede usar estas opciones:
  - A Aire / Cable

    Cambia el modo y la pantalla entre Aire y Cable.

    Aparece sólo si el televisor admite las funciones Aire y Cable.
  - B Borrar

    Borrar los canales seleccionados.
  - *i* Información

Muestra detalles del canal seleccionado.

– Página

Se desplaza por la lista de canales a la página siguiente o anterior.

– Seleccionar / Quitar selec.

Seleccionar o deseleccionar un canal.

– Herramientas

Muestra el menú de opciones.

– Regresar

Volver al menú anterior.

Uso del menú Herramientas con Canal

- **Añadir** / **Borrar**

  Borrar un canal de la lista Canal o agregarlo a ésta.

  Para borrar un canal en Canal, siga estos pasos:

  1. Si desea borrar un canal, seleccione una categoría del canal.
  2. Seleccione un canal de la categoría. La marca ✓ aparece a la izquierda del canal.

     Puede seleccionar más de un canal.

Si vuelve a elegir el canal seleccionado, desaparece la marca ✓.

3. Abra el menú Herramientas con su control remoto.

4. Seleccione Borrar. Aparece el mensaje Se eliminaron los canal(es) seleccionado(s)., luego seleccione Aceptar.

Puede borrar el canal seleccionado de inmediato seleccionando B con su control remoto.

Cuando borra un canal en la categoría

Recién vistos o Más vistos, el canal desaparecerá de la lista de categorías. Pero el canal no se borra.

Para agregar un canal en Canal, siga estos pasos:

1. En la pantalla Canal, seleccione la categoría Todo.
2. Seleccione un canal que aparece en color gris en la categoría Todo. La marca ✓ aparece a la izquierda del canal.

Puede seleccionar más de un canal.

Si vuelve a elegir el canal seleccionado, desaparece la marca ✓.

Un canal que aparece en color gris indica que el canal se ha borrado.

3. Abra el menú Herramientas con su control remoto.

4. Seleccione Añadir. Aparece el mensaje Se agregaron los canal(es) seleccionado(s)., luego seleccione Aceptar.

La opción del menú Añadir sólo aparece con el canal borrado.

Todos los canales borrados se mostrarán en la categoría Todo. Puede agregar canales de nuevo a la categoría Can. agrds. en la categoría Todo.

- Edit. favoritos

Configura los canales que mira con frecuencia como favoritos o elimina un canal de la lista de favoritos usando el menú Herramientas.

Para configurar canales como favoritos, siga estos pasos:

1. Seleccione la categoría Todo o Can. agrds..
2. Seleccione un canal de la categoría.
   La marca ✓ aparece a la izquierda del canal.
   - Puede seleccionar más de un canal.
   - Si vuelve a elegir el canal seleccionado, desaparece la marca ✓.
3. Abra el menú Herramientas con su control remoto.
4. Seleccione Edit. favoritos. Aparece la

pantalla Edit. favoritos.

5. Seleccione A con su control remoto. El canal seleccionado pasará al grupo de favoritos.

   Además, puede seleccionar un canal en la pantalla Edit. favoritos.

   Puede añadir un canal favorito a cualquiera de los grupos. Para cambiar el grupo de favoritos, seleccione D con su control remoto. Cada vez que seleccione D, se modificará un grupo

de favoritos.

6. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. El canal se convirtió en favorito y se asigna al grupo de favoritos que usted seleccionó.

   El televisor muestra el símbolo "⭐" junto al canal, señalándolo como favorito.

Uso de los botones de función y los botones de color con Edit. favoritos

- Cuando el Resaltado está ubicado en Can.

agrds., usted puede usar estas opciones:

– A Añadir

Agregar los canales seleccionados al grupo de favoritos.

– D Cambiar Favoritos

Cambiar el grupo de favoritos. Cada vez que seleccione D con su control remoto, se modificará un grupo de favoritos.

– 0~9 Ir a

Mover el resaltado a un número

de canal inmediatamente pulsando el botón numérico con su control remoto.

– ↺ Regresar

Volver al menú anterior.

- Cuando el Resaltado está ubicado en el grupo de favoritos, usted puede usar estas opciones:

– A Borrar

Borrar el canal seleccionado.

– B Cambiar orden

Cambiar el orden de la lista de grupos de favoritos.

– C Copiar

Copiar un canal seleccionado a los otros grupos de favoritos.

– D Cambiar Favoritos

Cambiar el grupo de favoritos. Cada vez que seleccione D con su control remoto, se modificará un grupo de favoritos.

– 0~9 Ir a

Mover el resaltado a un número de canal inmediatamente pulsando el botón numérico con su control remoto.

– ↺ Regresar

Volver al menú anterior.

Para eliminar un canal de la lista de favoritos, siga estos pasos:

1. Seleccione la categoría del grupo de favoritos.
2. Seleccione un canal en el grupo de

favoritos seleccionados. La marca ✓ aparece a la izquierda del canal.

- Puede seleccionar más de un canal.
- Si vuelve a elegir el canal seleccionado, desaparece la marca ✓.

3. Abra el menú Herramientas con su control remoto.
4. Seleccione Borrar. Aparece el mensaje ¿Desea borrar los elementos seleccionados?.
5. Seleccione Aceptar. Aparece el

mensaje Se eliminaron los elementos seleccionados..

Puede borrar el canal seleccionado de la lista del grupo de favoritos de inmediato seleccionando B con su control remoto.

- Renombrar canal

(Aparece sólo si se ha seleccionado un canal analógico.)

Permite asignar un nombre de hasta cinco caracteres a un canal analógico. Por ejemplo, Alimentación, Golf, etc. Esto hace

que sea más fácil encontrar y seleccionar un canal.

- Seleccionar todo / Deseleccionar todos

  Seleccione todos los canales de la lista. / Deseleccione todos los canales que seleccionó.

Mostrar iconos usados en las pantallas Canal

A: Un canal analógico.

★: Un canal favorito.

🔒: Un canal bloqueado.

Admin. de prog.

→ Admin. de prog.

Con esta función, usted puede configurar el televisor para mostrar un canal deseado automáticamente en un día y a una hora de su elección.

Debe configurar la hora actual primero usando la función Tiempo → Reloj en el menú Sistema para usar esta función.

Para usar la Vista program., siga estos pasos:

1. En la pantalla Admin. de prog., seleccione

A con su control remoto.

2. Configure Antena, Canal, Repetir y Hora de inicio.

- Antena

  Puede ver una fuente de antena. Si su televisor tiene emisiones digitales, usted puede cambiar una fuente de analógica a digital.

  Si desea cambiar una fuente de antena entre Aire y Cable, seleccione una fuente de antena que desee en el menú Antena

(Canal → Antena).

- Canal

  Seleccione el canal deseado.

  Sólo puede seleccionar los canales memorizados.

- Repetir

  Seleccione Una vez, Manual, Sáb~Dom, Lun~Vie o Cada día. Si selecciona Manual, puede configurar el día que desea.

  La marca ✓ indica el día que ha seleccionado.

Fecha: Puede configurar una fecha deseada.

La Fecha está disponible sólo cuando selecciona Una vez en Repetir.

- Hora de inicio

  Puede configurar la hora de inicio que desea.

3. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. El canal seleccionado se programó para su visualización.

En la pantalla Admin. de prog.,

puede seleccionar una lista de Vista program..

Para borrar un elemento en una lista de visualización programada, siga estos pasos:

1. En la pantalla Admin. de prog., resalte un elemento que desee borrar.
2. Abra el menú Herramientas con su control remoto.
3. Seleccione Cancelar prog.. Aparece el mensaje ¿Cancelar la(s) lista(s) seleccionada(s)?.

4. **Seleccione Sí. Se cancelará el programa seleccionado.**

Si pulsa el botón **INFO** después de resaltar un elemento, aparece la pantalla Información. En la pantalla **Información**, puede cambiar o cancelar la **Vista program.**.

Cancelar prog.: Cancele la **Vista program.**.

Editar programación: Cambie la **Vista program.**.

Regresar: Volver a la pantalla anterior.

Lista de canales

Con esta función, se puede ver la lista de canales, la información de programa, el canal favorito y administrar los programas de la visualización con temporizador

1. Pulse el botón CH LIST. La pantalla Lista de canales se visualiza de inmediato.
2. Cambie el canal o el modo de lista de canales.

- Can. agrds.

Muestra todos los canales agregados.

- Favoritos 1 – Favoritos 5

  Muestra todos los canales favoritos, en hasta cinco grupos. Cada grupo tiene una pantalla separada.

  El televisor muestra grupos de favoritos sólo si usted ha agregado favoritos usando Edit. favoritos.

Uso de los botones de función y los botones de color con Lista de canales

Si pulsa el botón INFO, el televisor

muestra detalles del programa seleccionado.

- A **Antena**

  Cambia el modo y la pantalla entre **Aire** y **Cable**.

  Aparece sólo si el televisor admite las funciones **Aire** y **Cable**.

- C **Vista prog.** / **Vista canal**

  Para los canales digitales, cambia la pantalla entre **Vista prog.** y **Vista canal**.

  Cuando selecciona un canal digital en

Lista de canales, selecciónelo una vez para mostrar la lista de programas en ese canal. Selecciónelo nuevamente para volver a mostrar la Vista canal.

- ◀▶ Modo CH / Canal

  En la pantalla Vista canal, conmute entre la lista de Favoritos (si ha agregado favoritos usando Edit. favoritos) y la lista de Can. agrds.. / En la pantalla Vista prog., cambie de canal.

- Ver / Información

Muestra el canal que usted seleccionó. / Muestra detalles del canal seleccionado.

- ◇ Página

  Se desplaza por la Lista de canales a la página siguiente o anterior.

Mostrar iconos usados en las pantallas Lista de canales

A: Un canal analógico.

: Un programa reservado.

: Un canal bloqueado.

Uso de Vista program. en Lista de canales

(canales digitales solamente)

Puede usar la Vista program. en Lista de canales para programar la visualización de un programa de un canal digital. El televisor se encenderá y mostrará el programa de canal digital cuando comience el programa.

1. Pulse el botón CH LIST. Aparece la pantalla Lista de canales.
2. Seleccione un canal digital deseado.
3. Seleccione C con su control remoto. El televisor muestra la lista de programas

del canal seleccionado.

4. Seleccione un programa deseado en la lista de programas y luego seleccione Información con su control remoto.

5. En la pantalla Información, seleccione la Vista program.. El programa seleccionado está configurado en Vista program..

   Si desea cancelar la Vista program., siga los Pasos 1 a 4 y luego seleccione Cancelar prog..

Memorización de canales

Antena

Menú → Canal → Antena

Antes de que su televisor comience a memorizar los canales disponibles, usted debe especificar la fuente de señal del televisor, **Aire** (con una antena) o **Cable**. Seleccione **Aire** o **Cable**. Después de haber seleccionado la fuente de señal, vaya a la función **Prog. Automática**.

La selección de la fuente de señal con

la función **Antena** también determina la fuente de señal con la que está sintonizado el televisor. Por ejemplo si recibe una señal de televisión aérea y selecciona **Cable**, sólo verá nieve. Debe seleccionar **Aire** para ver una imagen.

Prog. Automática

Menú → Canal → Prog. Automática

La función **Prog. Automática** memoriza todos los canales aéreos o por cable disponibles y los agrega a la lista **Canal**.

Para iniciar Prog. Automática, siga estos pasos:

1. Vaya al menú **Prog. Automática**.
2. Seleccione **Aire** o **Cable** o ambos, y luego seleccione **Siguiente**. La marca ✓ aparece en la casilla de verificación.
   - Si seleccionó **Aire** o **Cable** en el menú **Antena**, su opción ya estará seleccionada.
3. Si seleccionó **Cable**, aparece la pantalla del sistema de cable. Seleccione el

Sistema cable digital.

Si seleccionó Aire solamente, se inicia la Prog. Automática.

4. Seleccione el formato de señal de cable correcto: STD, HRC o IRC.

La mayoría de los sistemas de cable utilizan STD (estándar).

5. Repita para Sist. cable analógico.

6. Seleccione Siguiente. Se inicia la Prog. Automática.

Una vez guardados todos los canales

disponibles, la **Prog. Automática** elimina los canales encriptados. Cuando finaliza, vuelve a aparecer el menú **Prog. Automática**. Este proceso puede llevar hasta 30 minutos.

Borrar canal encriptado

Menú → Canal → Borrar canal encriptado

Esta función filtra los canales encriptados después de que finaliza la **Prog. Automática**. Este proceso puede demorar hasta 30 minutos.

Esta función sólo está disponible en el modo **Cable**.

Cómo detener la función Borrar canal encriptado

1. Para detener la función Borrar canal encriptado, seleccione Detener.
2. Aparece el mensaje ¿Detener la búsqueda de canales encriptados?. Seleccione el Sí.
3. Se detendrá la función Borrar canal encriptado.

Sintonia Fina

Menú → Canal → Sintonia Fina

(canales analógicos solamente)

Si la recepción es clara, no tiene que realizar la sintonización fina del canal, ya que esta

operación se hace de forma automática durante la búsqueda y la memorización. Si la señal es débil o está distorsionada, realice manualmente la sintonización fina del canal. Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que la imagen esté clara.

- Seleccione el canal y luego seleccione Sintonia Fina.

- Los canales ajustados con sintonización fina que se han guardado se marcan con un asterisco "*" a la derecha del número

de canal en la banda del canal.

- Para reiniciar la sintonía fina, seleccione el canal, seleccione Sintonia Fina y luego seleccione Reiniciar en la pantalla Sintonia Fina.

Cambio del modo preestablecido de la imagen

Modo de Imagen

Menú → Imagen → Modo de Imagen

Los modos de Imagen aplican ajustes preestablecidos a la imagen.

Cuando el televisor está conectado a una PC a través de un cable HDMI a DVI, sólo puede seleccionar Diversión y Normal.

- Dinámico

  Ilumina la pantalla. Adecuado para un entorno iluminado.

- **Normal**

  Adecuado para un entorno normal.

- **Natural** para televisor LED / **Relajado** para PDP serie 6500 y superiores

  Adecuado para reducir la fatiga ocular.

- **Película**

  Oscurece la pantalla y la hace menos brillante. Adecuado para ver películas en un entorno oscuro.

- **Diversión**

  Da más nitidez a la imagen. Adecuado para

juegos.

Sólo disponible cuando el televisor está conectado a una PC a través de un cable HDMI/DVI o HDMI.

Ajuste de configuración de imagen

Luz de fondo para televisor LED /

Luz de la celda para televisor PDP

Menú → Imagen → Luz de fondo / Luz de la celda

Adapta el brillo de la pantalla ajustando el brillo de los píxeles individuales.

Contraste

Menú → Imagen → Contraste

Aumenta o disminuye el contraste entre las zonas oscuras y las zonas iluminadas de la

imagen.

Brillo

Menú → Imagen → Brillo

Ajusta el brillo de la pantalla. No es tan eficaz como Luz de fondo / Luz de la celda.

Definición

Menú → Imagen → Definición

Acentúa o matiza los bordes de los objetos.

Color

Menú → Imagen → Color

Ajusta la saturación del color. Cuanto más

alta es su configuración, más intenso es el color. Una configuración baja elimina el color y la imagen se muestra en negro, blanco y gris.

Tinte (V/R)

Menú → Imagen → Tinte (V/R)

Ajusta la proporción de verde y rojo en la imagen. Cuando se aumenta la proporción de verde, se reduce la de rojo y viceversa.

Para ajustar la calidad de la imagen, siga estos pasos:

1. Seleccione una opción que desea ajustar. Cuando selecciona una opción, aparece un control deslizante.
2. Ajuste el valor de la opción con su control remoto.

Cuando cambie el valor de una opción, la presentación en pantalla se ajustará en consecuencia.

Cuando el televisor está conectado a una PC a través del cable HDMI a DVI, Color y Tinte (V/R) no están disponibles.

- Puede ajustar y almacenar la Configuración para cada dispositivo externo conectado al televisor.
- Bajar el brillo de la imagen reduce el consumo de energía.

Ajuste de la pantalla

Menú → Imagen → Ajuste de la pantalla

Con esta función, puede cambiar diversas opciones de tamaño relación de aspecto y tamaño de la imagen.

- **Tamaño de imagen**

  Si tiene un receptor de cable o satélite, éste también puede tener sus propios tamaños de pantalla. Sin embargo, es muy aconsejable utilizar el modo 16:9 de su

televisor la mayoría de las veces.

16:9: Configura la imagen en el modo de pantalla panorámica 16:9.

Zoom1: Proporciona una ampliación moderada de la imagen. Se recorta por los lados, por arriba y por abajo.

Zoom2: Proporciona una mayor ampliación de la imagen. Se recorta por los lados, por arriba y por abajo.

Ajuste de ancho: Aumenta la relación de aspecto de la imagen para que se ajuste al

ancho total de la pantalla.

Disponible con señales HD 1080i / 720p en el modo 16:9.

4:3: Configura la imagen en el modo básico (4:3).

No configure su televisor en el formato 4:3 durante largos períodos. Los bordes a la izquierda y derecha, o en la parte superior e inferior de la pantalla pueden provocar un desgaste de la pantalla por retención de la imagen que no está

cubierto por la garantía.

Ajuste pantalla: Cuando su televisor tiene entrada de señales HDMI (720p / 1080i / 1080p) o Componente (1080i / 1080p), muestra la imagen completa sin cortes.

Vista intel. 1: Reduce la imagen 16:9 en un 50%. para televisores LED

Vista intel. 2: Reduce la imagen 16:9 en un 25%. para televisores LED

Vista intel. 1 se habilita sólo en modo HDMI.

NN Vista intel. 2 se habilita sólo en modo HDMI o DTV.

NN El tamaño de la imagen puede variar según la resolución de entrada cuando reproduce contenido de Videos en AllShare Play.

- Posición

  Ajusta la posición de la imagen. Posición sólo está disponible si Tamaño de imagen se configura en Zoom1, Zoom2, Ajuste de ancho o Ajuste pantalla.

Para usar la función Posición después de seleccionar Zoom1, Zoom2, Ajuste de ancho o Ajuste pantalla, siga estos pasos:

1. **Seleccione Posición.**
2. **En la pantalla Posición, seleccione Posición y luego mueva la imagen a la posición que desee con su control remoto.**
3. **Cuando haya finalizado, vuelva a seleccionar Posición y luego seleccione Cerrar.**

Para restablecer la posición de la imagen, seleccione Reiniciar.

Tamaños de imagen disponibles por fuente de entrada:

– ATV, AV: 16:9, Zoom1, Zoom2, 4:3

– Componente (480i, 480p): 16:9, Zoom1, Zoom2, 4:3

– DTV (720p): 16:9, Ajuste de ancho, 4:3, Vista intel. 2 para televisores LED

– DTV (1080i, 1080p): 16:9, Ajuste de ancho, 4:3, Ajuste pantalla, Vista intel. 2

para televisores LED

– Componente (720p): 16:9, Ajuste de ancho, 4:3

– Componente (1080i,1080p): 16:9, Ajuste de ancho, 4:3, Ajuste pantalla

– HDMI (720p, 1080i, 1080p): 16:9, Ajuste de ancho, 4:3, Ajuste pantalla, Vista intel. 1 para televisores LED, Vista intel. 2 para televisores LED

Según la fuente de entrada, las opciones de tamaño de la imagen pueden variar.

- Los elementos disponibles pueden variar según el menú seleccionado.
- HD (Alta Definición): 16:9 - 1080i/1080p (1920x1080), 720p (1280x720)
- Se puede ajustar y guardar la configuración de cada dispositivo externo conectado a una entrada del televisor.

Configuración avanzada

Menú → Imagen → Configuración avanzada

Con esta función, puede ajustar la configuración avanzada de la imagen para crear su imagen preferida.

- Configuración avanzada está disponible sólo cuando el Modo de Imagen se configura en modo Normal o Película.
- Al conectar una PC usando el cable HDMI-DVI, sólo puede efectuar cambios

a **Balance de blanco** y **Gamma**.

- **Contraste dinámico**

  Ajusta el contraste de la pantalla.

- **Tono del negro**

  La configuración más oscura aumenta la intensidad del negro.

- **Tono de Piel**

  Ajusta la proporción de rojo en los tonos de piel.

- **Solo modo RGB**

  Muestra los colores **Rojo**, **Verde** y **Azul** para

que usted pueda hacer ajustes finos al matiz y la saturación.

- Espacio de color

  Ajusta el rango de colores (el espacio de color) disponible para crear imágenes.

  para LED serie 6100 – 6600, 6900, 7003, 7100, 7150 y PDP serie 6500 (Estados Unidos) / para LED serie 6100 – 6850, 6900, 7003, 7100, 7150 y PDP serie 6500 (Canadá y México) Para ajustar Color, Rojo, Verde, Azul y Reiniciar, configure el Espacio de color en

Personal.

- **Balance de blanco**

  Ajusta la temperatura del color de la imagen para que los objetos blancos se vean blancos (y no ligeramente rosados o amarillentos) y el color de la imagen general tenga un aspecto natural.

  Bal. Rojo / Bal. Verde / Bal. Azul: Ajusta la intensidad de cada color (rojo, verde, azul).

  Gan. Rojo / Gan. Verde / Gan. Azul: Ajusta el brillo de cada color (rojo, verde, azul).

Reiniciar: Restablece los valores predeterminados de Balance de blanco.

- Balance de blanco 10p

para LED serie 6100 – 7150 y PDP serie 6500

Controla el balance de blanco en intervalos de 10 puntos ajustando el brillo del rojo, el verde y el azul.

Disponible cuando el Modo de Imagen se configura en Película y cuando la entrada externa se configura en todas las entradas.

Es posible que algunos dispositivos externos no admitan esta función.

Intervalo: Seleccione el intervalo que desea ajustar.

Rojo: Ajuste el nivel de rojo.

Verde: Ajuste el nivel de verde.

Azul: Ajuste el nivel de azul.

Reiniciar: Restablece el Balance de blanco 10p a sus valores predeterminados.

- Gamma

Ajusta la intensidad del color primario.

- **Patrón experto**

para LED serie 6100 – 7150 y PDP serie 6500

Use la función Patrón experto para calibrar la imagen. Si el menú OSD desaparece o se abre un menú que no sea el menú Imagen, el televisor guarda la calibración y la pantalla Patrón experto desaparece.

Apagado: Apaga la función Patrón experto.

Patrón1: Esta pantalla de prueba demuestra el efecto de la configuración de pantalla en tonos de gris y negro.

Patrón2: Esta pantalla de prueba demuestra el efecto de la configuración de pantalla sobre los colores.

- Después de seleccionar Patrón1 o Patrón2, puede ajustar cualquiera de las configuraciones avanzadas para obtener el efecto deseado.
- Mientras se ejecuta el Patrón experto, el televisor no emite sonido.
- Sólo habilitado en los modos DTV, Componentes y HDMI.

- **xvYCC**

para LED serie 6100 – 7150 y PDP serie 6500

Activar xvYCC incrementa el detalle de la imagen y amplía el espacio de color al mirar películas desde un dispositivo externo (por ej., un reproductor de BD/DVD) conectado a las entradas de HDMI o Componente del televisor.

Disponible sólo cuando configura el Modo de Imagen en Película y la entrada externa en HDMI o Componente.

Es posible que algunos dispositivos externos no admitan esta función.

- Ilum. por movim.

Cuando se enciende, el televisor ajusta automáticamente el brillo de la pantalla adecuándolo a la iluminación de la sala. Si hay mucha luz, la pantalla se ilumina. Si la luz es tenue, la pantalla se atenúa.

Disponible sólo en modo Normal.

Esta función no se admite en el modo 3D.

Cuando cambia la Luz de fondo para

televisores LED / Luz de la celda para televisores PDP, Contraste o el Brillo, el televisor configura la Ilum. por movim. en Apagado.

Opciones de imagen

Menú → Imagen → Opciones de imagen

Con esta función, puede ajustar la configuración adicional de la imagen para adecuarla a su preferencia.

Cuando el televisor está conectado a una PC a través del cable HDMI a DVI, sólo

puede efectuar cambios a Tono de Color.

- Tono de Color

Frío hace la imagen más azul (más fría).
Tibio1 y Tibio2 hacen la imagen más roja (más cálida).

Tibio1 y Tibio2 se desactivarán cuando Modo de Imagen esté configurado en Dinámico.

Se puede ajustar y guardar la configuración de cada dispositivo externo conectado a una entrada del

televisor.

- Filtro dig. de ruido

Si la señal de emisión que recibe el televisor es débil, puede activar la función Filtro dig. de ruido para reducir la estática y las imágenes superpuestas que pueden aparecer en la pantalla.

Visualiz. automática: Al cambiar los canales analógicos, muestra la intensidad de señal.

Cuando la señal es débil, pruebe todas las opciones hasta que el televisor muestre

la mejor imagen.

- Sólo disponible para los canales analógicos.
- Cuando la barra es verde, se está recibiendo la mejor señal posible.

- Filtro de ruido MPEG

  Reduce el ruido MPEG para proporcionar una mejor calidad de imagen.

- Nivel de negro HDMI

  Le permite ajustar la profundidad de pantalla seleccionando un nivel de negro.

Disponible sólo en modo HDMI.

- **Modo película**

Configura el televisor para que detecte automáticamente y luego procese las señales de las películas procedentes de todas las fuentes y ajusta la imagen para conseguir una calidad óptima.

para televisores PDP La función Cinema Smooth sólo está activa cuando la entrada de TV es una señal HDMI 24 Hz.

Disponible en TV, AV, Componente (480i

/ 1080i) y HDMI (1080i).

- Auto Motion Plus para LED serie 6100 y superior

  Elimina el borroneado y la vibración de las escenas con grandes cantidades de movimientos rápidos para ofrecer una imagen más clara.

  Red. Borr. Imag.: Ajusta el nivel de reducción de borroneado para la entrada de señal de todas las fuentes de video.

  Red. Vibr. Imag.: Ajusta el nivel de reducción de vibración para la entrada de señal de

una fuente de video a través de la cual se reproduce una película.

Reiniciar: Restablece la configuración personalizada.

- La pantalla de información en su televisor muestra la resolución y la frecuencia de la señal de video entrante (60 Hz). Esta frecuencia exhibida no es la frecuencia de la imagen que muestra el televisor cuando tiene Auto Motion Plus activado.
- Si se produce distorsión en la pantalla,

configure Auto Motion Plus en Apagado. Si Auto Motion Plus se configura en Personal, usted puede controlar la Red. Borr. Imag. y la Red. Vibr. Imag. en forma manual y usar Reiniciar para restablecer ambas a sus valores predeterminados.

Si Auto Motion Plus está configurado en Demo, usted puede comparar la diferencia entre una imagen con los modos Auto Motion Plus Encendido y Auto Motion Plus Apagado.

- LED Motion Plus para televisores LED

  Elimina el borroneado y la vibración de las escenas con grandes cantidades de movimientos rápidos para ofrecer una imagen más clara.

Restablezca imagen

Menú → Imagen → Restablezca imagen

Restablece su modo de imagen actual a la configuración predeterminada.

Uso de su televisor como una pantalla de computadora (PC)

Ingresar la configuración de video (basado en Windows 7)

Para que su televisor funcione correctamente como una pantalla de computadora, debe ingresar la configuración de video adecuada.

Dependiendo de la versión de Windows y la placa de video, el procedimiento en su

PC probablemente difiera levemente del procedimiento presentado aquí.

No obstante, en la mayoría de los casos se aplicará la misma información básica. (Si no es así, comuníquese con el fabricante de su computadora o con un Distribuidor de Samsung.)

1. Haga clic en “Panel de control” en el menú de inicio de Windows.
2. Haga clic en “Apariencia” en la ventana “Panel de control”. Aparece un cuadro

de diálogo de pantalla.

3. Haga clic en “Pantalla”. Aparece otro cuadro de diálogo de pantalla.

4. Haga clic en la ficha “Configuración” en el cuadro de diálogo de pantalla.

   – En la ficha Configuración, establezca la resolución correcta (tamaño de pantalla). La resolución óptima para este televisor es 1920 x 1080.

   – Si existe una opción de frecuencia vertical en su cuadro de diálogo de

configuración de pantalla, seleccione "60" o "60 Hz". De lo contrario, haga clic en "Aceptar" y salga del cuadro de diálogo.

Cambio de los modos preestablecidos de sonido

Sonido Modo

Menú → Sonido → Sonido Modo

Los modos de Sonido aplican ajustes preestablecidos al sonido.

Si **Seleccionar altavoz** se configura en **Altavoz externo**, el **Sonido Modo** se desactiva.

- **Normal**

  Selecciona el modo de sonido normal.

- **Música**

Refuerza la música por encima de las voces.

- **Película**

  Ofrece el mejor sonido para películas.

- **Voz clara**

  Realza las voces respecto de los sonidos.

- **Amplificar**

  Aumenta la intensidad del sonido de alta frecuencia para permitir una mejor audición a las personas con problemas de audición.

Ajuste de la configuración de sonido

Efecto de son.

Menú → Sonido → Efecto de son.

- Si Seleccionar altavoz se configura en Altavoz externo, el Efecto de son. se desactiva.
- Disponible sólo cuando el Sonido Modo se configura en Normal.

- SRS TruSurround HD

  Esta función ofrece una experiencia de sonido envolvente virtual de 5.1 canales

a través de un par de altavoces usando la tecnología HRTF (función de transferencia relativa a la cabeza).

- **SRS TruDialog**

  Esta función le permite aumentar la intensidad de una voz por sobre la música de fondo o los efectos de sonido para que el diálogo se escuche con más claridad.

- **Ecualizador**

  El **Ecualizador** muestra una serie de controles deslizantes. Use los botones

de flecha para seleccionar un control deslizante y cambie el valor del control deslizante. Para Reiniciar el Ecualizador, seleccione Reiniciar. Aparece una ventana emergente que le pregunta si desea restablecer los valores, seleccione Sí. Para salir, seleccione Cerrar.

Balance I/D: Ajusta el balance entre los altavoces derecho e izquierdo.

100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Ajuste de ancho de banda): Ajusta

la intensidad sonora de frecuencias específicas de ancho de banda.

Reiniciar: Restablece la configuración del ecualizador.

Opciones difusión audio

Menú → Sonido → Opciones difusión audio

- Idioma preferido

  (canales digitales solamente)

  Las emisiones de TV digitales pueden transmitir en forma simultánea varias pistas de audio (por ejemplo, traducciones

simultáneas del programa en idiomas extranjeros). Usted sólo puede seleccionar un idioma entre los que se transmiten.

- Sonido Multi-Track

  Las emisiones pueden transmitir una o más pistas de audio. Usted puede seleccionar el sonido que desea escuchar entre los que se están transmitiendo.

  Mientras mira televisión, abra el menú Herramientas con su control remoto. Puede seleccionar Sonido Multi-Track en

el menú Herramientas de inmediato.

Sonido Multi-Track puede diferir según el programa que se esté emitiendo o la señal de emisión.

Salida de SPDIF

Menú → Sonido → Salida de SPDIF

La SPDIF (Interfaz Digital Sony Philips) ofrece salida de audio digital a los altavoces y a diversos dispositivo digitales, como Receptores A/V y Home Theaters, que reduce la interferencia y la distorsión.

- Formato de audio

  Puede seleccionar el formato de salida de audio digital (SPDIF). La salida de audio digital (SPDIF) disponible puede variar según la fuente de entrada.

- Retraso de audio

  Le permite corregir las discordancias entre audio y video, cuando vea la televisión y escuche una salida de audio digital del televisor mediante un dispositivo externo como un receptor AV. Cuando selecciona

Retraso de audio, aparece un control deslizante. Ajuste el valor de la opción con su control remoto (0ms ~ 250ms).

Ajustes del altavoz

Menú → Sonido → Ajustes del altavoz

- **Seleccionar altavoz**

  Si está escuchando la banda de sonido de una emisión o película a través de un receptor externo, es posible que escuche un eco ocasionado por la diferencia en la velocidad de decodificación entre los

altavoces del televisor y los altavoces conectados a su receptor de audio. Si esto ocurre, configure el televisor en Altavoz externo.

Cuando el Seleccionar altavoz se configura en Altavoz externo, los altavoces del televisor se apagan. Usted escuchará el sonido a través de los altavoces externos solamente. Cuando Seleccionar altavoz se configura en Altavoz de TV, los altavoces del televisor

y los altavoces externos se encienden. Escuchará el sonido a través de ambos.

Cuando **Seleccionar altavoz** se configura en **Altavoz externo**, la función silencio y los botones de volumen no funcionarán y los ajustes de sonido serán limitados.

Si no hay ninguna señal de video, los altavoces de TV y los altavoces externos estarán en silencio.

- **Vol. Automático**

  Debido a que cada estación emisora tiene

sus propias condiciones de emisión, el volumen puede fluctuar cada vez que se cambia el canal. Esta función ajusta automáticamente el volumen de un canal bajando la salida del sonido cuando la señal de modulación es alta o subiendo la salida del sonido cuando la señal de modulación es baja.

Para usar el control de volumen en el dispositivo de origen conectado, configure Vol. Automático en Apagado.

Es posible que no se aplique el cambio en el control de volumen del dispositivo de origen conectado si **Vol. Automático** se configura en **Normal** o **Noche**.

Reinic. de son.

Menú → Sonido → Reinic. de son.

Restablezca todos los ajustes de sonido a los ajustes predeterminados de fábrica.

Conexión de red cableada

Existen tres maneras de conectar el televisor a su LAN usando un cable:

Si desea ver una ilustración, consulte el manual del usuario. La conexión de red se ilustra en el manual del usuario.

– **Conecte el puerto LAN en la parte posterior del televisor a un módem externo con un cable LAN.**

– **Conecte el puerto LAN en la parte**

posterior del televisor a un Compartidor IP que está conectado a un módem externo. Use un cable LAN para la conexión.

– Según cómo esté configurada su red, también es posible que pueda conectar el televisor a su LAN conectando el puerto LAN en la parte posterior del televisor directamente a un toma de pared de red usando un cable LAN. Tenga en cuenta que el toma de la pared está conectado

a un módem o a un enrutador en alguna parte de su casa.

- Si su red requiere una dirección IP dinámica, debe usar un módem ADSL o un enrutador que admita el protocolo de configuración dinámica de host (DHCP). Los módems y enrutadores que admiten DHCP automáticamente proporcionan los valores de dirección IP, máscara de subred, puerta de enlace y DNS que el televisor necesita para acceder a

Internet a fin de que usted no tenga que ingresarlos manualmente. La mayoría de las redes domésticas utilizan una dirección IP dinámica.

- Algunas redes requieren una dirección IP estática. Si su red requiere una dirección IP estática, debe ingresar los valores de dirección IP, máscara de subred, puerta de enlace y DNS manualmente cuando configura la conexión de red. Para obtener los valores de dirección IP,

máscara de subred, puerta de enlace y DNS, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet (ISP). Si tiene una computadora con Windows, también puede obtener estos valores a través de su computadora.

Puede usar módems ADSL que admitan DHCP si su red requiere una dirección IP estática. Los módems ADSL que admiten DHCP también le permiten usar direcciones IP estáticas.

Conexión de red inalámbrica

Si desea ver una ilustración, consulte el manual del usuario. La conexión de red se ilustra en el manual del usuario.

Puede conectar el televisor a la LAN mediante un módem o enrutador inalámbrico estándar.

Este televisor admite los protocolos de comunicación IEEE 802.11a/b/g y n. Samsung recomienda el uso de IEEE 802.11n. Si reproduce un video a través de

una conexión de red, es posible que el vídeo no se reproduzca correctamente.

- Para usar una red inalámbrica, su televisor debe estar conectado a un compartidor IP inalámbrico (ya sea un enrutador o un módem). Si el compartidor IP inalámbrico admite DHCP, su televisor puede usar una dirección IP estática o DHCP para conectarse a la red inalámbrica.

- Seleccione un canal para el compartidor

IP inalámbrico que no se utilice actualmente. Si el canal establecido para el compartidor IP inalámbrico actualmente está siendo utilizado por otro dispositivo cercano, esto tendrá como resultado que se produzcan interferencias y fallas de comunicación.

Su televisor sólo admite los siguientes protocolos de seguridad de red inalámbricos:

– **Modo de autenticación: WEP,**

WPAPSK, WPA2PSK

– Tipo de cifrado: WEP, TKIP, AES

Si se selecciona el modo 802.11n (Greenfield) puro de gran procesamiento y se configura el tipo de codificación WEP o TKIP en el enrutador inalámbrico, los televisores Samsung no admitirán una conexión de acuerdo con las nuevas especificaciones de la certificación Wi-Fi.

Si su enrutador inalámbrico admite

WPS (configuración protegida de Wi-Fi), puede conectarse a la red a través de PBC (configuración del botón) o PIN (número de identificación personal). WPS configurará automáticamente la tecla SSID y WPA en cualquiera de los modos.

- Si su enrutador, módem o dispositivo no está certificado, es posible que no se conecte al televisor.

- Métodos de conexión: Puede configurar

la conexión de red inalámbrica de cuatro maneras:

- Configuración automática (usando la función Búsqueda de red automática)
- Configuración manual
- WPS(PBC)
- Plug & Access

Configuración de la red cableada

Configuración de red

Menú → Red → Configuración de red

Establezca la conexión de red cableada o inalámbrica para usar diversos servicios de Internet como Smart Hub, AllShare Play y realizar actualizaciones de software.

Configuración automática de red cableada

Puede configurar la conexión de red cableada de su televisor automáticamente al conectar su televisor a una red que

admite DHCP.

Al conectar el cable LAN, pantalla emergente aparece directamente para configurar la red cableada.

Para configurar la conexión de red cableada de su televisor en forma automática, siga estos pasos:

1. Vaya a la pantalla Configuración de red. (Red → Configuración de red)

2. Seleccione Iniciar. Aparece la pantalla de prueba de red y verifica la conexión de

red.

3. Cuando se verificó la conexión, aparece el mensaje Está conectado a Internet. Si tiene algún problema con el uso de servicios en línea, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet. .

Si el proceso de conexión falla, compruebe la conexión del puerto LAN.

Si el proceso automático no puede encontrar los valores de conexión de red o si desea configurar la conexión

manualmente, diríjase a la siguiente sección, "Configuración de red manual".

Configuración manual de red cableada

Puede configurar la conexión de red cableada de su televisor en forma manual al conectar su televisor a una red que requiere una dirección IP estática.

Para obtener los valores de dirección IP, máscara de subred, puerta de enlace y DNS, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet (ISP).

Para configurar la conexión de red cableada de su televisor en forma manual, siga estos pasos:

1. Vaya a la pantalla **Configuración de red**. (**Red** → **Configuración de red**)

2. Seleccione **Iniciar**. Aparece la pantalla de conexión de red y comienza el proceso de verificación.

3. Seleccione **Detener**. El proceso de verificación se detiene. Seleccione **Ajustes IP** en la pantalla de conexión de

red. Aparece la pantalla Ajustes IP.

4. Seleccione el modo Modo IP y luego configure el Modo IP en Ingresar en forma manual.

5. Vaya al campo de entrada Dirección IP y luego seleccione la Dirección IP con el control remoto.

6. Ingrese la primera parte de la Dirección IP (por ejemplo, 105) en el primer campo de entrada con su control remoto. Cuando finalice, vaya al siguiente campo.

7. Ingrese la siguiente parte de la Dirección IP. Cuando finalice, vaya al siguiente campo.

8. Repita el proceso de entrada para cada campo en la Dirección IP.

   Si comete un error al ingresar un número, vuelva a ingresar el número para corregirlo.

9. Cuando finalice, vaya a los campos de Máscara de subred.

10. Repita el mismo proceso de entrada para

Máscara de subred, Puerta de enlace y Servidor DNS.

11. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. Aparece la pantalla de prueba de red y comienza el proceso de verificación. Cuando se verificó la conexión, aparece el mensaje Está conectado a Internet. Si tiene algún problema con el uso de servicios en línea, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet..

Estado de red

Menú → Red → Estado de red

Puede comprobar el estado actual de la red y de Internet.

Cuando la conexión de red cableada falló...

- **No se encontró ningún cable de red.**

  Asegúrese de que el cable de red esté conectado. Si está conectado, asegúrese de que el enrutador esté encendido; si lo está, apáguelo y vuelva a encenderlo.

- **Falló la configuración automática de IP.**

Intente lo siguiente para configurar su dirección IP de manera automática. O configure su dirección IP manualmente seleccionando Ajustes IP. - Asegúrese de que el servidor DHCP esté habilitado en el enrutador; desconecte el enrutador y vuelva a conectarlo. - Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para obtener más información.

- **No se puede conectar a la red.**

  Intente lo siguiente: compruebe si

su dirección IP esté configurada correctamente en Ajustes IP. Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para obtener más información.

- **La red local está conectada, pero no se puede conectar a Internet.**

  Compruebe la configuración DNS en Ajustes IP o comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para acceder a Internet.

- **Se completó la configuración de la red, pero**

no se puede conectar a Internet.

Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para acceder a Internet.

Configuración de red

Menú → Red → Configuración de red

Establezca la conexión de red cableada o inalámbrica para usar diversos servicios de Internet como Smart Hub, AllShare Play y realizar actualizaciones de software.

Configuración automática de red inalámbrica

La mayoría de las redes inalámbricas tienen un sistema de seguridad opcional que requiere dispositivos que acceden

a la red para transmitir un código de seguridad cifrado llamada Clave de Acceso o Seguridad. La Clave de Seguridad está basada en una Frase de Contraseña, generalmente una palabra o una serie de letras y números de una longitud especificada que se le pidió que ingrese cuando configuró la seguridad inalámbrica para su red inalámbrica.

Si utiliza este método para configurar la conexión de red y tiene una Clave de

Seguridad para su red inalámbrica, deberá ingresar la Frase de Contraseña durante el proceso de configuración automática o manual.

Para configurar la conexión de red inalámbrica de su televisor en forma automática, siga estos pasos:

1. Vaya a la pantalla Configuración de red. (Red → Configuración de red)
2. Seleccione Iniciar. La función de red busca redes inalámbricas disponibles.

Cuando termina, muestra una lista de las redes disponibles.

3. En la lista de las redes, seleccione una red a la que desee conectarse y luego seleccione Siguiente.

   Si el enrutador inalámbrico se configura en Oculto (Invisible), usted debe seleccionar Agregar red e ingresar el Nombre de red (SSID) y la Clave de Seguridad correctos para establecer la conexión.

4. Si aparece la pantalla Ingrese clave de seguridad, vaya al paso 5. Si selecciona un enrutador inalámbrico que no tiene seguridad inalámbrica, vaya al paso 7.

5. Para configurar la seguridad inalámbrica para el enrutador, ingrese la clave de seguridad (clave de seguridad o PIN).

   Puede ingresar la Clave de Seguridad (clave de seguridad o PIN) usando el teclado en pantalla. Ingrese la Clave de Seguridad con su control remoto.

Debe poder encontrar la Frase de Contraseña en una de las pantallas de configuración que utilizó para configurar su enrutador o módem.

6. Cuando haya finalizado, seleccione Siguiente. Aparece la pantalla de conexión de red y comienza el proceso de verificación.

7. Cuando se verificó la conexión, aparece el mensaje Está conectado a Internet. Si tiene algún problema con el uso de

servicios en línea, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet..

- Si la red no acepta la Clave de Seguridad (Clave de Seguridad o PIN), seleccione Reintentar o seleccione Ajustes IP para ingresar a la configuración manualmente.

- Si desea configurar la conexión manualmente, seleccione Ajustes IP. Luego, vaya a la siguiente sección, “Configuración de red manual”.

Configuración manual de red inalámbrica

Puede configurar la conexión de red inalámbrica de su televisor en forma manual al conectar su televisor a una red que requiere una dirección IP estática o si el proceso de conexión automática ha fallado.

Para obtener los valores de dirección IP, máscara de subred, puerta de enlace y DNS, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet (ISP).

Para configurar la conexión de red inalámbrica de su televisor en forma manual,

siga estos pasos:

1. Vaya a la pantalla Configuración de red. (Red → Configuración de red)
2. Seleccione Iniciar. La función de red busca redes inalámbricas disponibles. Cuando termina, muestra una lista de las redes disponibles.
3. En la lista de las redes, seleccione una red a la que desee conectarse y luego seleccione Siguiente.

Si el enrutador inalámbrico se

configura en Oculto (Invisible), usted debe seleccionar **Agregar red** e ingresar el **Nombre de red** (SSID) y la Clave de Seguridad correctos para establecer la conexión.

4. Si aparece la pantalla Ingrese clave de seguridad, vaya al paso 5. Si selecciona un enrutador inalámbrico que no tiene seguridad inalámbrica, vaya al paso 7.

5. Para configurar la seguridad inalámbrica para el enrutador, ingrese la clave de

seguridad (clave de seguridad o PIN).

- Puede ingresar la Clave de Seguridad (clave de seguridad o PIN) usando el teclado en pantalla. Ingrese la Clave de Seguridad con su control remoto.

- Debe poder encontrar la Frase de Contraseña en una de las pantallas de configuración que utilizó para configurar su enrutador o módem.

6. Cuando haya finalizado, seleccione **Siguiente**. Aparece la pantalla de

conexión de red y comienza el proceso de verificación.

7. Seleccione Detener. El proceso de verificación se detiene. Seleccione Ajustes IP en la pantalla de conexión de red. Aparece la pantalla Ajustes IP.

8. Seleccione Modo IP y luego configure el Modo IP en Ingresar en forma manual.

9. Vaya al campo de entrada Dirección IP y luego seleccione la Dirección IP con el control remoto.

10. Ingrese la primera parte de la Dirección IP (por ejemplo, 105) en el primer campo de entrada con su control remoto. Cuando finalice, vaya al siguiente campo.

11. Ingrese la siguiente parte de la Dirección IP. Cuando finalice, vaya al siguiente campo.

12. Repita el proceso de entrada para cada campo en la Dirección IP.

    Si comete un error al ingresar un número, vuelva a ingresar el número

para corregirlo.

13. Cuando finalice, vaya a los campos de Máscara de subred.

14. Repita el mismo proceso de entrada para Máscara de subred, Puerta de enlace y Servidor DNS.

15. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. Aparece la pantalla de conexión de red y comienza el proceso de verificación. Cuando se verificó la conexión, aparece el mensaje Está

conectado a Internet. Si tiene algún problema con el uso de servicios en línea, comuníquese con su proveedor de servicios de Internet..

Configuración de red WPS(PBC)

Si su enrutador tiene un botón WPS(PBC), puede configurar la conexión de red inalámbrica de su televisor más fácilmente usando el botón WPS(PBC).

Para configurar la conexión de red inalámbrica de su televisor usando

WPS(PBC), siga estos pasos:

1. **Vaya a la pantalla Configuración de red. (Red → Configuración de red)**
2. **Seleccione Iniciar. La función de red busca redes inalámbricas disponibles. Cuando termina, muestra una lista de las redes disponibles.**
3. **Seleccione WPS(PBC).**
4. **Pulse el botón WPS(PBC) en su enrutador antes de que transcurran 2 minutos. El televisor adquiere automáticamente**

todos los valores de configuración de red que necesita y se conecta a la red.

5. Aparece la pantalla de conexión de red y se completa la configuración de red.

Configuración de la red Plug & Access

La función Plug & Access le permite conectar fácilmente el televisor Samsung al enrutador inalámbrico Samsung usando un dispositivo de memoria USB para transferir la información de configuración del enrutador al televisor. Si su enrutador

inalámbrico no Samsung no admite Plug & Access, debe conectarse utilizando uno de los otros métodos.

Puede verificar si existen equipos que admitan Plug & Access en www.samsung.com.

Para configurar la conexión de red inalámbrica de su televisor usando Plug & Access, siga estos pasos:

1. Encienda el enrutador inalámbrico Samsung y su televisor.

2. Inserte un dispositivo de memoria USB en el puerto USB en su enrutador inalámbrico Samsung. Verifique las LED del enrutador para asegurarse de que esté encendido (si parpadean → encendido).

3. Quite el dispositivo de memoria USB del enrutador y luego insértelo en un puerto USB de su televisor Samsung. El dispositivo de memoria descarga la información de conexión.

4. **Espere hasta que la conexión se establezca automáticamente.**

Si Plug & Access no conecta el televisor al enrutador inalámbrico, aparece una ventana emergente en la pantalla notificándole sobre la falla. Si desea intentar usar Plug & Access nuevamente, desconecte el dispositivo de memoria USB, reinicie el PA y luego vuelva a intentarlo desde el Paso 1. También puede elegir uno de

los otros métodos de configuración de conexión.

5. **Aparece la pantalla de conexión de red y se completa la configuración de red.**

6. **Coloque el enrutador inalámbrico en una ubicación deseada.**

Si la configuración del enrutador inalámbrico cambia o si se instala un nuevo enrutador inalámbrico, debe volver a realizar el procedimiento de Plug & Access, comenzando desde el Paso 1.

Estado de red

Menú → Red → Estado de red

Puede comprobar el estado actual de la red y de Internet.

Cuando la conexión de red inalámbrica falló...

- **No hay conexión de red inalámbrica.**

  No se seleccionó ningún enrutador inalámbrico. Vaya a Configuración de red para seleccionar su enrutador.

- **No se puede conectar al enrutador**

inalámbrico.

Intente lo siguiente: asegúrese de que el enrutador esté encendido; si lo está, apáguelo y vuelva a encenderlo. Verifique si debe ingresar una clave de seguridad para utilizar el enrutador.

- **Falló la configuración automática de IP.**

  Intente lo siguiente para configurar su dirección IP de manera automática. O configure su dirección IP manualmente seleccionando Ajustes IP. - Asegúrese de

que el servidor DHCP esté habilitado en el enrutador; desconecte el enrutador y vuelva a conectarlo. - Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para obtener más información.

- **No se puede conectar a la red.**

  Intente lo siguiente: compruebe si su dirección IP esté configurada correctamente en Ajustes IP. Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para obtener más información.

- **La red local está conectada, pero no se puede conectar a Internet.**

  Compruebe la configuración DNS en Ajustes IP o comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para acceder a Internet.

- **Se completó la configuración de la red, pero no se puede conectar a Internet.**

  Comuníquese con su proveedor de servicios de Internet para acceder a Internet.

Wi-Fi directa

Menú → Red → Wi-Fi directa

Configúrelo para conectar el televisor a dispositivos móviles inalámbricos. Mediante esta función, puede conectar dispositivos móviles inalámbricos directamente a su televisor sin necesidad de un enrutador.

Para usar esta función su dispositivo móvil debe ser compatible con **Wi-Fi directa**.

Para conectar su dispositivo móvil con su televisor usando Wi-Fi directa, siga estos pasos:

1. Vaya a la pantalla Wi-Fi directa (Red → Wi-Fi directa). El televisor comienza a buscar dispositivos.

2. Encienda la función Wi-Fi Direct del dispositivo. Seleccione el dispositivo Wi-Fi deseado.

   – PBC: Pulse el botón WPS(PBC) en su dispositivo Wi-Fi antes de que

transcurran 2 minutos. El televisor adquiere automáticamente todos los valores de configuración de red que necesita y se conecta a la red.

– PIN: Ingrese el PIN visualizado en su dispositivo.

Si desea desconectar el dispositivo, seleccione el dispositivo Wi-Fi conectado y luego seleccione Desconectar.

Soft AP

Menú → Red → Soft AP

Con esta función, puede conectar el televisor de sus dispositivos móviles si sus dispositivos móviles no admiten Wi-Fi directa. Configure las opciones para la conexión del dispositivo Wi-Fi.

- Soft AP

  Activa o desactiva Soft AP. Cuando Soft AP se configura en Encendido, sus dispositivos móviles pueden encontrar el nombre del televisor en la lista de conexión de Wi-Fi.

- Clave segur.

Configure la Clave segur. manualmente usando el control remoto.

– Si la clave de seguridad no cumple con el número de dígitos requerido, la opción Completado no está disponible.

– Ingrese la clave de seguridad generada en el dispositivo que desea conectar.

– Si la red no funciona con normalidad, compruebe la clave de seguridad nuevamente. Una clave de seguridad incorrecta puede ocasionar un

funcionamiento incorrecto.

Configuración de AllShare

Menú → Red → Configuración de AllShare

Seleccione para usar funciones de medios en la red. Para conocer los detalles sobre las opciones de configuración, consulte "Configuración de AllShare" en la sección AllShare Play.

Nombre dispos.

Menú → Red → Nombre dispos.

Ingrese un nombre para este televisor. Este

nombre aparecerá en los dispositivos y controles remotos de red usando AllShare Play.

- Aparece un teclado en la pantalla y usted puede ingresar un nombre para el televisor en forma manual usando el control remoto. Por ejemplo, si desea cambiar el nombre a TV Samsung, seleccione cada carácter usando su control remoto. Cuando haya finalizado, seleccione **Completado**.

Configuración de la hora

Tiempo

Menú → Sistema → Tiempo

La hora configurada aparecerá cada vez que pulse el botón INFO.

- **Reloj**

  Configure el reloj para usar las diversas funciones del temporizador del televisor.

  Si desconecta el cable de alimentación, debe volver a configurar el reloj.

  Para configurar el reloj, siga estos pasos:

1. Vaya a la pantalla Reloj (Sistema → Tiempo → Reloj).
2. Seleccione Automático o Manual.

- Si seleccionó Automático:

  El televisor descargará la hora correcta automáticamente desde un canal digital.

  – Seleccione Zona horaria y luego seleccione su Zona horaria.
  – Seleccione Horario de Verano (Horario de Verano). Seleccione Encendido si desea activar o

desactivar Horario de Verano en forma manual. Seleccione Apagado para desactivar el ajuste del Horario de Verano.

Las funciones Horario de Verano y Zona horaria están disponibles sólo cuando Modo Reloj se configura en Automático.

- Si seleccionó Manual:

  – Aparece la pantalla Config. Reloj. Configure la Fecha y el Tiempo en

forma manual. Puede configurar la fecha y hora actual utilizando su control remoto.

Disponible sólo cuando el Modo Reloj se configura en Manual.

- Temporizador

Apaga automáticamente el televisor después de un tiempo predeterminado. (30, 60, 90, 120, 150 y 180 minutos).

Seleccione un período con su control remoto. Para cancelar Temporizador,

seleccione Apagado.

- Temporiz. enc.

  Configure Temporiz. enc. para que el televisor se encienda automáticamente a una hora y un día que usted elija. Puede configurar tres configuraciones de Temporiz. enc. distintas. (Temporiz. enc. 1, Temporiz. enc. 2, Temporiz. enc. 3)

  Debe configurar el reloj antes de poder usar el Temporiz. enc..

  Configuración: Seleccione Apagado, Una

vez, Cada día, Lun~Vie, Lun~Sáb, Sáb~Dom o Manual. Si selecciona Manual, puede seleccionar los días en que desee activar el temporizador.

La marca ✓ indica los días que ha seleccionado.

Tiempo: Configure la hora en la que el televisor se enciende automáticamente.

Volumen: Configure la intensidad sonora deseada.

Origen: Para seleccionar la fuente

que se encenderá cuando se active el temporizador. Puede configurar que el televisor se encienda en un canal específico o que reproduzca contenidos como archivos de videos, fotos o audio en un dispositivo externo conectado al televisor.

El dispositivo USB debe estar conectado al televisor antes de seleccionar **USB**.

Antena (cuando el **Origen** se configura en **TV**): Seleccione **Aire** o **Cable**.

Canal (cuando el **Origen** se configura en

TV): Seleccione el canal deseado.

Música / Foto (cuando el Origen se configura en USB): Seleccione una carpeta en el dispositivo USB que contenga los archivos de música o fotos que desea que se reproduzcan cuando el televisor se apaga automáticamente.

Si no hay ningún archivo de música en el dispositivo USB o usted no selecciona una carpeta que contenga un archivo de música, la función Temporizador no

funciona correctamente.

- Si hay sólo un archivo de foto en el USB, la presentación no se reproducirá.
- Si el nombre de un archivo es demasiado extenso, la carpeta no puede seleccionarse.
- Cada USB que utilice tiene asignada su propia carpeta. Al usar más de un USB del mismo tipo, asegúrese de que las carpetas asignadas a cada USB tenga nombres distintos.

Recomendamos utilizar un dispositivo de memoria USB y un lector de múltiples tarjetas al usar el Temporiz. enc..

La función Temporiz. enc. no puede funcionar con dispositivos USB con batería incorporada, reproductores MP3 o PMP de algunos fabricantes porque le puede llevar mucho tiempo al televisor reconocer estos dispositivos.

Si configura el Temporiz. enc. para reproducir un archivo guardado en un

HDD USB, la reproducción del archivo puede demorar hasta 40 segundos o más después de encender el televisor.

- **Temporiz. apag.**

  Configure **Temporiz. apag.** para que el televisor se apague automáticamente a una hora y un día que usted elija. Puede configurar tres configuraciones de **Temporiz. apag.** distintas. (**Temporiz. apag. 1**, **Temporiz. apag. 2**, **Temporiz. apag. 3**)

  Debe configurar el reloj antes de poder

usar el Temporiz. apag..

Configuración: Seleccione Apagado, Una vez, Cada día, Lun~Vie, Lun~Sáb, Sáb~Dom o Manual. Si selecciona Manual, puede elegir los días que desea que el Temporiz. apag. apague el televisor.

La marca ✓ indica los días que ha seleccionado.

Tiempo: Configure la hora en la que el televisor se apaga automáticamente.

Seguridad

Menú → Sistema → Seguridad

Con esta función, puede configurar las opciones de seguridad relacionadas con los canales. Cada vez que ingresa a las funciones de Seguridad aparece una pantalla de PIN y usted debe ingresar ese PIN. La pantalla de PIN se cierra y aparece el menú Seguridad.

- **Bloq. Clasif. Prgrms.**

La función Bloq. Clasif. Prgrms. le permite bloquear programas que usted considera inadecuados para sus hijos según su clasificación. Para acceder a la función Bloq. Clasif. Prgrms. y efectuar cambios, debe ingresar un PIN (número de identificación personal). Para ver un programa bloqueado, debe ingresar también el mismo PIN.

- El **Bloq. Clasif. Prgrms.** no está disponible en modo HDMI, Componente.
- El número de PIN predeterminado de un

televisor nuevo es “0-0-0-0”.

Clasif. TV: Puede bloquear ciertos programas de TV según su clasificación. Esta función le permite controlar lo que pueden mirar sus hijos.

La Clasif. TV muestra una planilla con bloqueos. Las siguientes categorías aparecen del lado izquierdo:

– TV-Y: Niños pequeños

– TV-Y7: Niños de 7 años o más

– TV-G: Apto para todo público

– **TV-PG**: Control de los padres.
– **TV-14**: Espectadores de 14 años o más
– **TV-MA**: Público adulto

Las siguientes categorías se encuentran en la parte superior:

– **ALL**: Bloquear todas las clasificaciones de televisión.
– **FV**: Violencia de fantasía
– **V**: Violencia
– **S**: Escenas sexuales
– **L**: Idioma adulto

– D: Diálogo sexualmente sugestivo

NN Para bloquear cierto contenido, seleccione un campo de entrada para bloquear (Es decir, le “hace clic”.). Por ejemplo, haga clic en el bloqueo en la intersección de V y TV-MA, y bloqueará todos los programas que estén clasificados como violentos y para adultos mayores.

NN Para desbloquear una categoría, haga clic en el icono de bloqueo. Para desbloquear

todas las categorías de una fila, haga clic en el bloqueo debajo de ALL.

Para ver un programa bloqueado, debe ingresar el código PIN cuando se le solicite.

Clasif. películas (MPAA): Puede bloquear películas según su clasificación MPAA. La Asociación Cinematográfica de los Estados Unidos (Motion Picture Association of America, MPAA) ha implementado un sistema de clasificación que les ofrece a

los padres o tutores información avanzada sobre qué películas son adecuadas para niños.

Clasif. películas (MPAA) muestra una columna con bloqueos y las siguientes categorías de clasificaciones:

- V: Apto para todo público (sin restricciones).
- PG: Control de los padres sugerido.
- PG-13: Fuerte advertencia para los padres.

– **R**: Restringido. Los niños menores de 17 años deben estar acompañados por un adulto.

– **NC-17**: Prohibido para niños menores de 17 años.

– **X**: Sólo adultos.

– **NR**: Sin clasificación.

Para bloquear cierto contenido, seleccione un campo de entrada para bloquear (Es decir, le “hace clic”.). Por ejemplo, haga clic en el bloqueo

X y bloqueará todas las películas con clasificación X.

- Las categorías de clasificación también están agrupadas de modo que la selección de una categoría bloqueará todas las categorías que un padre bloquearía junto con ella. Por ejemplo si bloquea la categoría PG-13, R, NC-17 y X también se bloquearán de manera automática.

- Para desbloquear una categoría, haga

clic en el icono de bloqueo.

Clasif. inglés canadiense: Puede bloquear ciertos programas de TV según su clasificación de canadiense anglófono.

Clasif. inglés canadiense muestra una columna con bloqueos y las siguientes categorías de clasificaciones:

– C: Programación destinada para niños menores de 8 años.

– C8+: Programación generalmente considerada aceptable para que niños de

8 años o más la miren solos.

– V: Programación general, apta para todo público.

– PG: Control de los padres.

– 14+: La programación contiene temas o contenido que puede no ser adecuado para espectadores menores de 14 años

– 18+: Programación para adultos.

Para bloquear cierto contenido, seleccione un campo de entrada para bloquear (Es decir, le “hace clic”.). Por

ejemplo, haga clic en el bloqueo 18+ para bloquear todos los programas clasificados 18+.

- Las categorías de clasificación también están agrupadas de modo que la selección de una categoría bloqueará todas las categorías que un padre bloquearía junto con ella. Por ejemplo si bloquea la categoría V, PG, 14+ y 18+ se bloquearán automáticamente.

- Para desbloquear una categoría, haga

clic en el icono de bloqueo.

Clasif. Francés canadiense: Puede bloquear ciertos programas de TV según su clasificación de francés canadiense.

Clasif. Francés canadiense muestra una columna con bloqueos y las siguientes categorías de clasificaciones:

– V: General

– 8 ans+: Programación generalmente considerada aceptable para que niños de 8 años o más la miren solos.

– **13 ans+**: La programación puede no ser adecuada para niños menores de 13 años.

– **16 ans+**: La programación no es adecuada para niños menores de 16 años.

– **18 ans+**: Programación restringida a adultos.

Para bloquear cierto contenido, seleccione un campo de entrada para bloquear (Es decir, le "hace clic".). Por

ejemplo, haga clic en el bloqueo 18 ans+ para bloquear todos los programas clasificados 18+.

Las categorías de clasificación también están agrupadas de modo que la selección de una categoría bloqueará todas las categorías que un padre bloquearía junto con ella. Por ejemplo si bloquea la categoría 8 ans+, 13 ans+, 16 ans+ y 18 ans+ también se bloquearán de manera automática.

Para desbloquear una categoría, haga clic en el icono de bloqueo.

Clasificación U.S. Descargable: La información de restricción parental que puede utilizarse mientras se miran canales DTV.

Si la información no se descarga de la estación emisora, el menú Clasificación U.S. Descargable está desactivado.

La información de restricción parental se descarga automáticamente mientras

mira canales de DTV. Puede tardar varios segundos.

NN El menú Clasificación U.S. Descargable está disponible para su uso una vez que se descarga la información de la estación emisora. Sin embargo, según la información de la estación emisora, puede no estar disponible para su uso.

NN Los niveles de restricción parental varían según la estación emisora. El nombre del menú predeterminado y la Clasificación

U.S. Descargable cambian según la información descargada.

- Aunque configure la presentación en pantalla en otro idioma, el menú Clasificación U.S. Descargable aparecerá en inglés solamente.
- Bloquear un nivel de clasificación bloqueará en forma automática las demás categorías relacionadas con material más sensible.
- Los títulos de la clasificación (Por

ejemplo: Nivel de humor, etc.) y las clasificaciones de televisión (Por ejemplo: DH, MH, H, etc.) pueden ser distintas según la estación emisora.

- Cambiar Código

  Aparecerá la pantalla Cambiar Código. Elija 4 dígitos cualquiera para su código PIN e ingréselos en los campos de Ingresar Nuevo Código. Vuelva a ingresar los mismos 4 dígitos en los campos de Confirmar Nuevo Código. Cuando desaparece la pantalla

Confirmar, seleccione Cerrar. El televisor ha memorizado su nuevo código.

Cómo ver un programa o una película restringidos

Si el televisor sintoniza una programa o una película restringidos, el Bloq. Clasif. Prgrms. lo bloqueará.

La pantalla quedará en blanco y aparecerá un mensaje emergente: Ingrese el PIN para desbloquear el programa o la película usando el control remoto.

Si olvida su código PIN, pulse los botones del control remoto con la siguiente secuencia en modo Suspensión, que restablece el código a “0-0-0-0” : MUTE → 8 → 2 → 4 → (encendido).

Solución Eco

Menú → Sistema → Solución Eco

- Ahorro de energía

  Le permite ajustar el brillo del televisor a fin de reducir el consumo de energía. Si selecciona Imag. desact., la pantalla se apaga, pero el sonido sigue encendido. Pulse cualquier botón excepto el botón del volumen para encender la pantalla.

- Sensor Eco

Para mejorar el ahorro de energía, la configuración de la imagen se adapta automáticamente a la iluminación de la sala.

Si ajusta la Luz de fondo para un televisor LED / Luz de la celda para un televisor PDP en el menú Imagen, el Sensor Eco se configurará en Apagado automáticamente.

Luz de fondo mín. para televisores LED / Luz mín celular para televisores PDP: Cuando el Sensor Eco se configura en Encendido, usted puede ajustar manualmente el brillo

mínimo de la pantalla.

Si el Sensor Eco se configura en Encendido, el brillo de la pantalla puede cambiar (volverse ligeramente más oscuro o más brilloso) según la intensidad de la luz de la sala. Puede controlar el brillo mínimo de la pantalla con la función Luz de fondo mín. / Luz mín celular.

- Apagado por no señal

Para evitar el consumo innecesario de energía, usted puede establecer cuánto

tiempo desea que el televisor permanezca encendido si no recibe señal.

- **Apagado autom.**

  El televisor se apaga automáticamente cuando no se detecta ninguna operación por parte del usuario durante 4 horas.

Picture In Picture (PIP)

PIP

Menú → Sistema → PIP

Puede mirar un programa cuya señal haya pasado a través del sintonizador del televisor y el video desde una fuente de video externa simultáneamente.

Por ejemplo, si tiene un receptor de cable conectado a la entrada de Cable, puede usar la función PIP para mirar programas del receptor de cable y una película del

reproductor Blu-ray conectada a la entrada de HDMI.

Mientras Smart Hub o Bloq. Clasif. Prgrms. estén activados, usted no puede usar la función PIP.

- PIP

  Activa o desactiva la función PIP.

- Aire/Cable

  Seleccione Aire o Cable como la fuente de entrada para la pantalla de subimagen.

- Canal

Seleccione el canal para la pantalla de subimagen.

- Tamaño

  Seleccione un tamaño para la pantalla de subimagen.

- Posición

  Seleccione una posición para la pantalla de subimagen.

- Sel. Sonido

  Puede seleccionar escuchar el sonido desde la imagen principal o la subimagen.

- Si apaga el televisor en el modo PIP, la función PIP se restablece a Apagado. Cuando enciende el televisor, debe volver a activar la función PIP para mirar televisión en modo PIP.

- Puede notar que la imagen en la pantalla PIP se vuelve ligeramente antinatural cuando usa la pantalla principal para ver un juego o karaoke.

- No se admite PIP con la función 3D.

- PIP Configuración: La imagen de la fuente

de video externa estará en la pantalla principal y la imagen del sintonizador del televisor estará en la pantalla de subimagen de PIP.

- **Imagen principal: Componente, HDMI**
- **Subimagen: TV**

Admin. de disp.

Menú → Sistema → Admin. de disp.

Con esta función, puede configurar dispositivos de entrada para usar con el televisor. Puede comprobar su lista de dispositivos y ajustar la configuración en este menú.

Dependiendo del modelo del teclado y del mouse USB HID, es posible que no sean compatibles con su televisor.com.

- **Config. de teclado**

  Le permite usar un teclado USB o Bluetooth con su televisor. Si desea usar un teclado USB, conéctelo al puerto USB.

  para LED serie 6500 y superiores, televisores PDP Si desea usar un teclado Bluetooth, conéctelo usando la función Bluetooth.

  Disponible sólo cuando la pantalla de teclado **QWERTY** aparece en el **Navegador Web**.

Seleccionar teclado

Seleccione qué teclado utilizar de la lista de teclados. Sólo puede usar un teclado, aunque haya varios conectados.

Agregar teclado Bluetooth

para LED serie 6500 y superiores, televisores PDP

Puede agregar el teclado Bluetooth.

Opciones de teclado

Configura las opciones predeterminadas del tipo y del idioma del teclado.

– Idioma del teclado: Configure el idioma del teclado.

– Tipo de teclado: Establezca el tipo de teclado que usa para ingresar texto.

– Cambiar el idioma de entrada: Seleccione una secuencia de teclas para cambiar el idioma de entrada.

- Config. de mouse

Le permite usar un mouse USB o Bluetooth con su televisor. Si desea usar un mouse USB, conéctelo al puerto USB.

para LED serie 6500 y superiores, televisores PDP Si desea usar un mouse Bluetooth, conéctelo

usando la función Bluetooth.

Para usar un mouse con su televisor, puede usar el menú del televisor del mismo modo que en una PC.

Seleccionar mouse

Seleccione qué mouse utilizar de la lista de mouses. Sólo puede usar un mouse, aunque haya varios conectados.

Agr. mouse bluetooth

para LED serie 6500 y superiores, televisores PDP

Puede agregar el mouse Bluetooth.

Opciones de mouse

Configura las opciones predeterminada para los botones del mouse.

– Botón principal: Seleccione el botón principal que desea usar y haga clic para seleccionarlo en la pantalla.

– Tamaño del puntero: Establezca el tamaño del puntero del mouse en pantalla.

– Velocidad del puntero: Seleccione la velocidad del puntero del mouse.

Uso del menú del televisor con un mouse

1. **Conecte un mouse USB o Bluetooth a su televisor.**
2. **Haga clic con el botón principal que seleccionó. Aparece el menú Herramien. del mouse.**
3. **Haga clic en el menú que desea y luego puede usar el menú de la misma manera que con una PC.**

Conexión al televisor con un dispositivo de audio Samsung

para LED serie 6500 – 7150 y televisores PDP

Configuración SoundShare

Menú → Sistema → Admin. de disp. → Configuración SoundShare

Le permite usar un dispositivo de audio Samsung con su televisor. Si desea usar un dispositivo de audio Samsung, conéctelo usando la función Bluetooth.

Si usa el televisor con un dispositivo de

audio Samsung, podrá oír un sonido más alto y más claro.

- Agregar nuevo dispo.

  Esto enciende y apaga la función SoundShare. Cuando Agregar nuevo dispo. está configurado en Apagado, se ignoran las señales de conexión de los nuevos dispositivos.

- Lista dispos. de audio Samsung

  Uso / No usar: Permite/bloquea los dispositivos.

Eliminar de la lista: Borra los dispositivos de la lista.

Modelos que admiten el dispositivo de audio Samsung

– **DA-E650 / E651 / E660 / E661 / E670 / E680 / E750 / E751 / E760 / E761**

Para obtener más información sobre las instrucciones de conexión con el televisor, visite la página de inicio de Samsung (www.samsung.com).

Según la región, es posible que no se pueda

adquirir un dispositivo de audio Samsung.

Idioma del menú

Menú → Sistema → Idioma del menú

Configurar el idioma del menú.

1. Seleccione Idioma del menú.
2. Elija el idioma que desee utilizar.

Subtítulo

(Cuadro de diálogo de texto en pantalla)

Menú → Sistema → Subtítulo

- Subtítulo

  Puede activar o desactivar la función

de subtítulos. Si los subtítulos no están disponibles, no se mostrarán en la pantalla.

La función Subtítulo no puede utilizarse con los dispositivos conectados al televisor a través de las entradas de Componente o HDMI.

- Modo de Subtítulo

Puede seleccionar el modo de subtítulos deseado.

La disponibilidad de los subtítulos depende del programa que se está

emitiendo.

Predeterminado / CC1 – CC4 / Texto1 – Texto4: (canales analógicos solamente) La función de subtítulos analógicos funciona en modo de canal de TV analógico o cuando se suministra una señal de un dispositivo externo al televisor. (Según la señal de emisión, la función de subtítulos analógicos puede o no funcionar con canales digitales.)

Predeterminado / Servicio1 – Servicio6 / CC1 – CC4 / Texto1 – Texto4: (Canales

digitales solamente) La función de subtítulos digitales funciona con canales digitales.

Servicio1 – Servicio6 puede no estar disponible en modo de subtítulos digitales según la emisión.

- Opciones de subtítulo digital

(Canales digitales solamente)

Ajusta cada opción.

Tamaño: Las opciones incluyen Predeterminado, Pequeño, Normal y

Grande. El valor predeterminado es Normal.

Estilo de fuente: Las opciones incluyen Predeterminado y Estilo0 a Estilo7. El valor predeterminado es Estilo0.

Color de fuente: Puede cambiar el color de las letras.

Las opciones incluyen Predeterminado, Blanco, Negro, Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Magenta y Cian. El valor predeterminado es Blanco.

Color de fondo: Puede cambiar el color

de fondo de los subtítulos. Las opciones incluyen Predeterminado, Blanco, Negro, Rojo, Verde, Azul, Amarillo, Magenta y Cian. El valor predeterminado es Negro.

Opacidad de fuente: Esto ajusta la opacidad del texto. Las opciones incluyen Predeterminado, Transparente, Traslúcido, Sólido y Intermitente.

Opacidad de fondo: Esto ajusta la opacidad del fondo de los subtítulos. Las opciones incluyen Predeterminado, Transparente,

Traslúcido, Sólido y Intermitente.

Regresar al Predeterminado: Esta opción configura cada Tamaño, Estilo de fuente, Color de fuente, Color de fondo, Opacidad de fuente y Opacidad de fondo en su valor predeterminado.

Opciones de subtítulo digital están disponibles sólo cuando se puede seleccionar Servicio1 – Servicio6 en modo Subtítulo.

La disponibilidad de los subtítulos

depende del programa que se está emitiendo.

- La configuración **Predeterminado** sigue los estándares establecidos por el emisor.
- No puede configurar el mismo color de **Color de fuente** y **Color de fondo**.
- No puede configurar el mismo color de **Opacidad de fuente** y **Opacidad de fondo**.

Protección de pantalla para televisores PDP

Para reducir la posibilidad de desgaste de

pantalla, esta unidad está equipada con tecnología de prevención de desgaste de pantalla Cambio de píxel. Cambio de píxel mueve la imagen ligeramente en la pantalla.

La configuración de Tiempo de Cambio de Píxel le permite programar el tiempo entre movimientos de la imagen en minutos.

Su televisor también tiene las siguientes funciones de protección de pantalla adicionales:

– Cambio de Pixel

- Tpo. protección auto.
- Desplazamiento
- Lateral gris

- Cambio de Pixel

Con esta función, puede configurar el televisor para que mueva los píxeles mínimamente en la pantalla PDP en dirección horizontal o vertical para minimizar las imágenes fantasma.

Ajustes de Cambio de Pixel disponibles y ajustes óptimos:

Horizontal

- Ajustes disponibles: 0 – 4 (píxeles)
- Ajustes óptimos para TV/AV/Componente/HDMI: 4

Vertical

- Ajustes disponibles: 0 – 4 (píxeles)
- Ajustes óptimos para TV/AV/Componente/HDMI: 4

Tiempo (minutos)

- Ajustes disponibles: 1 – 4 min
- Ajustes óptimos para TV/AV/

Componente/HDMI: 4 min

El valor de **Cambio de Pixel** puede variar según el tamaño del monitor (pulgadas) y el modo.

Esta función no está disponible en el modo **Ajuste pantalla**.

- **Tpo. protección auto.**

  Si la pantalla muestra una imagen estática durante un determinado tiempo que usted define, el televisor activa el protector de pantalla para evitar la formación de

imágenes fantasma superpuestas.

- **Desplazamiento**

  Esta función elimina las imágenes fantasma de la pantalla iluminando todos los píxeles en el PDP siguiendo un patrón. Utilice esta función cuando haya imágenes o símbolos fantasma en la pantalla, especialmente cuando se mostró una imagen fija en la pantalla durante largos períodos.

  La función de eliminación de imágenes fantasma debe ejecutarse durante un

tiempo prolongado (aproximadamente 1 hora) para eliminar efectivamente las imágenes fantasma en la pantalla. Si la imagen fantasma no se elimina una vez que usted aplica la función, vuelva a repetir la función.

Pulse cualquier botón para cancelar esta función.

- **Lateral gris**

Permite seleccionar el color de las barras laterales de la pantalla del televisor cuando

se configura el tamaño de pantalla en 4:3.

Tpo. protección auto. para televisores LED

Si la pantalla muestra una imagen estática durante un determinado tiempo que usted define, el televisor activa el protector de pantalla para evitar la formación de imágenes fantasma superpuestas.

General

Menú → Sistema → General

- Modo Juego

Cuando conecta una consola de juegos

como PlayStation™ o Xbox™ al televisor, puede disfrutar de una experiencia de juego más realista si activa el Modo Juego.

Precauciones y limitaciones para el Modo Juego

- Antes de desconectar una consola de juegos y conectar otro dispositivo externo, configure el Modo Juego en Apagado.
- Si visualiza el menú de TV en Modo Juego, la pantalla tiembla ligeramente.

- Modo Juego no está disponible cuando la fuente de entrada se configura en TV.

- Configure el Modo Juego en Encendido sólo después de conectar una consola de juegos. Si enciende el Modo Juego antes de conectar la consola de juegos, puede notar que la calidad de imagen se reduce ligeramente.

- Si el Modo Juego se configura en Encendido, el Modo de Imagen se configura en Normal y el Sonido Modo se

configura en Película automáticamente.

- BD Wise

  Ofrece la calidad de imagen óptima para los productos DVD, Blu-ray y Home Theater Samsung que admiten BD Wise. Cuando BD Wise se configura en Encendido, el modo imagen se cambia automáticamente a la resolución óptima.

  NN Disponible cuando conecta los productos Samsung que admiten BD Wise a través de un cable HDMI al televisor.

- **Transparenc. menú**

  Ajusta la transparencia del recuadro del menú.

- **Comentarios sonido**

  El televisor le ofrece retroalimentación de sonido cuando lo usa. Comentarios sonido está habilitado de manera predeterminada. Apague la función Comentarios sonido o ajuste su volumen.

- **Bloqueo del panel**

  Bloquee o desbloquee todas las teclas del

panel frontal de una sola vez. Cuando el Bloqueo del panel esté activado, ninguna de las teclas en el panel frontal funcionará.

- Logotipo carga

  Muestra el logotipo de Samsung cuando el televisor está encendido.

- Efecto de luz para LED serie 7003, 7100 y 7150

  Puede encender o apagar la luz LED en el panel delantero del televisor. Apáguela para ahorrar energía o si la LED es demasiado brillante para usted.

- Configure el Efecto de luz en Apagado para reducir el consumo de energía.
- El color de la luz pueden variar según el modelo.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Menú → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC)

Le permite controlar todos los dispositivos Samsung conectados que admiten anynet+ con el control remoto de su televisor Samsung. Para conocer los detalles sobre las opciones de configuración, consulte las

instrucciones de "Anynet+ (HDMI-CEC)".

Video de pago DivX®

Menú → Sistema → Video de pago DivX®

Muestra el código de registro autorizado para el televisor. Si se conecta al sitio Web de DivX y se registra usando el código de 10 dígitos, puede descargar el archivo de activación VOD. Una vez que lo reproduce con AllShare Play, el registro finaliza.

Para obtener más información sobre DivX® VOD, visite http://vod.divx.com.

Menú de soporte técnico

e-Manual

Menú → Soporte técnico → e-Manual

El e-Manual está incorporado a su televisor. Abra el e-Manual para obtener información sobre cómo usar las diversas funciones del televisor.

Para obtener información detallada sobre la Pantalla e-Manual, consulte la sección "Cómo ver el e-Manual" en el Manual del Usuario.

Autodiagnóstico

Menú → Soporte técnico → Autodiagnóstico

- **Prueba de imagen**

  Se utiliza para comprobar si hay problemas de imagen. **Prueba de imagen** muestra un imagen en alta definición que usted puede examinar para ver si tiene defectos o fallas.

  Sí: Seleccione **Sí** si la imagen de prueba no aparece o si hay ruido o distorsión en la imagen de prueba. Puede haber un problema con el televisor. Comuníquese

con el Centro de llamadas de Samsung para obtener asistencia.

No: Seleccione No si la imagen de prueba se visualiza correctamente. Puede haber un problema con su equipo externo. Compruebe sus conexiones. Si el problema persiste, consulte el manual del usuario del dispositivo externo.

- Prueba de sonido

Utilice la melodía incorporada para comprobar si hay problemas con el sonido.

- Si no escucha ningún sonido de los altavoces del televisor, antes de realizar la prueba de sonido, asegúrese de que **Seleccionar altavoz** se configure en **Altavoz de TV** en el menú **Sonido** y luego pruebe los altavoces nuevamente.

- Escuchará la melodía durante la prueba aunque haya configurado **Seleccionar altavoz** en **Altavoz externo** o haya silenciado el sonido.

Sí: Seleccione **Sí** si escucha sonido de un

altavoz solamente o no escucha sonido de ninguno de los altavoces durante la prueba de sonido. Puede haber un problema con el televisor. Comuníquese con el Centro de llamadas de Samsung para obtener asistencia.

No: Seleccione No si escucha sonido de los altavoces. Puede haber un problema con su equipo externo. Compruebe sus conexiones. Si el problema persiste, consulte el manual del usuario del dispositivo externo.

- **Información de señal**

  (canales digitales solamente)

  La calidad de recepción de los canales HD de aire es perfecta, de lo contrario los canales no están disponibles. La Información de señal muestra la intensidad de señal del canal HD para que usted pueda ajustar su antena para aumentar la intensidad de señal y recibir canales HD.

- **Reiniciar**

  Restablezca toda la configuración a los

valores predeterminados de fábrica excepto la configuración de red.

Para restablecer su televisor a los valores predeterminados, siga estos pasos:

1. Vaya al menú Reiniciar. (Soporte técnico → Autodiagnóstico → Reiniciar)
2. Aparece la pantalla de entrada de PIN. Ingrese el PIN con su control remoto.
3. Cuando finalice, la pantalla de PIN desaparecerá automáticamente. Aparece el mensaje Toda la configuración

volverá a los valores de fábrica..

4. Seleccione Sí. Se restablecieron todos los ajustes. El televisor se apagará y volverá a encender automáticamente. Aparece la pantalla Configuración. Para obtener más información sobre Configuración, consulte el manual del usuario.

- Solución de problemas

  Si le parece que su televisor está teniendo problemas, ingrese a la guía de solución de problemas para encontrar una solución.

Actualización de software

Menú → Soporte técnico → Actualización de software

El menú Actualización de software le permite actualizar el software de su televisor a la última versión.

Versión actual: Esta es la versión de software ya instalada en el televisor.

Actualización a la última versión

Puede actualizar el software de cuatro maneras:

- Por USB
- En línea
- Software alternativo
- Modo suspensión

Los cuatro métodos se explican en las páginas siguientes.

Tenga cuidado de no apagar la alimentación hasta que la actualización esté completa. El televisor se apagará y encenderá automáticamente después de completar la actualización

del software. Cuando actualice el software, todas las configuraciones de audio y video regresarán a sus valores predeterminados. Aconsejamos tomar nota de sus configuraciones para poder restablecerlas fácilmente después de la actualización.

- **Por USB**

  Para actualizar Por USB, siga estos pasos:

  1. Visite www.samsung.com.
  2. Descargue el último archivo exe de

actualización de software USB a su computadora.

3. Extrae el archivo exe a su computadora. Usted debe tener una sola carpeta con el mismo nombre que el archivo exe.
4. Copie la carpeta a una unidad flash USB.
5. Encienda el televisor y luego inserte la unidad flash USB en el puerto USB del televisor.
6. En el menú del televisor, vaya a Soporte técnico → Actualización de software.

7. Seleccione Por USB.

Tenga cuidado de no retirar la unidad USB hasta que la actualización esté completa.

- En línea

La función En línea le permite descargar el software de actualización directamente de Internet en su televisor y luego actualizar el software en una operación. Para usar En línea, debe haber configurado su televisor para conectar su red, y el televisor debe

estar conectado a Internet. Consulte las instrucciones de "Configuración de la red cableada o inalámbrica".

Para actualizar usando la opción En línea, siga estos pasos:

1. Seleccione En línea. Aparece el mensaje Conectándose al servidor.
2. Si hay una descarga disponible, aparece el menú emergente de Descarga con una barra de progreso y comienza la descarga.

3. Cuando la descarga está completa, aparece la pantalla Consulta de actualización que tiene tres opciones: Actualizar ahora, Actualizar luego o No actualizar.

– Si selecciona Actualizar ahora, el televisor actualiza el software, se apaga y se vuelve a encender automáticamente.

– Si no hace una selección en un minuto o selecciona Actualizar luego, el

televisor almacena el nuevo software de actualización. Puede actualizar el software más tarde usando la función Software alternativo.

– Si selecciona No actualizar, el televisor cancela la actualización.

- Software alternativo

La opción Software alternativo le permite actualizar usando un archivo que el televisor descargó anteriormente, pero que usted decidió no instalar de inmediato,

o un archivo descargado por el televisor en Modo Suspensión (Consulte Modo suspensión en la siguiente sección).

Para actualizar usando Software alternativo, siga estos pasos:

1. Si se descargó software de actualización, verá el número de versión del software a la derecha de Software alternativo.
2. Seleccione Software alternativo.
3. El televisor muestra un mensaje preguntando si desea actualizar.

Seleccione Sí. El televisor comienza la actualización.

4. Cuando la actualización está completa, el televisor de apagada automáticamente y luego se vuelve a encender.

- Modo suspensión

Puede configurar la función Modo suspensión para que el televisor descargue nuevo software de actualización cuando está en modo Suspensión.

En modo Suspensión, el televisor está

apagado, pero la conexión a Internet está activa. Esto permite que el televisor descargue el software de actualización automáticamente cuando usted no lo lo esté utilizando. Dado que el televisor está encendido internamente, la pantalla puede brillar levemente. Este fenómeno puede continuar durante más de 1 hora hasta que finalice la descarga del software.

Para configurar Modo suspensión, siga estos pasos:

1. Seleccione Modo suspensión.

2. Seleccione Encendido o Apagado.

– Apagado: Si selecciona Apagado, el televisor lo notificará con un mensaje emergente cuando el nuevo software de actualización esté disponible.

– Encendido: Si selecciona Encendido, el televisor descargará automáticamente el nuevo software de actualización cuando esté en modo Suspensión con la alimentación

apagada. Si descarga nuevo software de actualización, el televisor le preguntará si desea instalarlo cuando encienda el televisor.

Para usar la función Modo suspensión, su televisor debe estar conectado a Internet.

contacto samsung

Menú → Soporte técnico → contacto samsung

Consulte esta información si el televisor no funciona adecuadamente o si desea

actualizar el software. Puede buscar información relacionada con nuestro centro de llamadas, para descargar los productos y el software.

Administración remota

Menú → Soporte técnico → Administración remota

El Centro de llamadas ingresará a su Producto Samsung en forma remota para verificar la información interna. Administración Remota puede controlar la

configuración del usuario y solucionar un problema.

Smart Hub

Menú → Soporte técnico → Smart Hub

Smart Hub le permite conectarse a Internet y disfrutar de una variedad de contenidos multimedia y de Internet. Para obtener más información sobre cómo usar el Smart Hub, consulte “Smart Hub” en el e-Manual.

Uso de la función 3D

para LED serie 6500 – 7150 y televisores PDP

3D

Menú → Imagen → 3D

Esta impactante nueva función permite ver contenidos 3D. Para disfrutar plenamente de esta función, necesitará un par de Anteojos 3D Activos Samsung para ver video en 3D.

- La compatibilidad con FULL HD 3D la determina la calidad de los contenidos.

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SALUD Y SEGURIDAD PARA LAS IMÁGENES 3D.

Lea y entienda la siguiente información de seguridad antes de usar la función 3D del televisor.

⚠ **Advertencia**

- Algunos espectadores pueden sentir cierto malestar al mirar televisión en 3D, como mareos, náuseas y dolor de cabeza. Si tiene alguno de esos síntomas, deje de mirar televisión en 3D, quítese los

Anteojos 3D Activos y descanse.

- Mirar imágenes en 3D durante un período prolongado puede causar fatiga ocular. Si siente fatiga ocular, deje de mirar televisión en 3D, quítese los Anteojos 3D Activos y descanse.
- Un adulto responsable debe mantener un control frecuente sobre los niños que estén usando la función 3D. Si hay indicios de fatiga ocular, dolor de cabeza, mareos o náuseas, haga que el niño deje

de mirar televisión en 3D y descanse.

- No use los Anteojos 3D Activos para otros fines (como anteojos comunes, anteojos de sol, gafas protectoras, etc.)
- No use la función 3D o los Anteojos 3D Activos al caminar o en movimiento. Si usa la función 3D o los Anteojos 3D Activos al caminar o en movimiento puede lastimarse por chocarse con objetos, tropezarse o caerse.

- **Modo 3D**

  Seleccione el formato de entrada en 3D.

  Si desea experimentar el efecto 3D completamente, primero colóquese los Anteojos 3D Activos y luego seleccione el **Modo 3D** de la lista que sigue que ofrece la mejor experiencia de visualización en 3D.

  Off: Apaga la función 3D.

  2D➔3D: Cambia una imagen en 2D a 3D.

  : Muestra dos imágenes una junto a la

otra.

: Muestra una imagen sobre la otra.

El **Modo 3D** puede variar según la señal de entrada.

Es posible que algunos formatos de archivos no admitan .

- **Perspectiva en 3D**

  Ajuste la perspectiva en 3D general de la imagen en pantalla.

- **Profundidad**

  Ajuste la profundidad general.

- **Cambio I/D**

  Cambie las imágenes izquierda y derecha.

- **3D → 2D**

  Muestra la imagen sólo para el ojo izquierdo.

  Esta función está desactivada si el **Modo 3D** está configurado como 2D→3D o Off.

- **Optimización 3D** para televisores LED

  Ajusta automáticamente la imagen general para ofrecer un efecto 3D óptimo.

Resolución admitida (16:9 solamente)

HDMI

Formato 3D	Resolución	Frecuencia (Hz)
/	1280 x 720p	59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 29.97 / 30 / 59.94 / 60 Hz
Frame Packing	1280 x 720p	59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080i	59.94 / 60 Hz
	1920 x 1080p	23.98 / 24 / 29.97 / 30 Hz

Componente

Resolución	Frecuencia (Hz)
1280 x 720p	59.94 / 60 Hz
1920 x 1080i	59.94 / 60 Hz
1920 x 1080p	23.98 / 24 / 29.97 / 30 / 59.94 / 60 Hz

DTV

Resolución	Frecuencia (Hz)
1280 x 720p	59.94 / 60 Hz
1920 x 1080i	59.94 / 60 Hz

Videos / Fotos (En AllShare Play)

Consulte "Formatos de subtítulos y archivos de AllShare Play admitidos" en la sección Otra Información.

Cómo mirar las imágenes 3D

Algunos modos 3D pueden no estar

disponibles según el formato de la fuente de imagen.

Para mirar en 3D, debe usar los Anteojos 3D Activos y encender los anteojos pulsando el botón de encendido.

1. Vaya a la pantalla 3D. (Imagen → 3D)
2. Seleccione Modo 3D. Aparece la pantalla Modo 3D.
3. Configure el Modo 3D de la imagen que desea ver.

Lea estas notas antes de usar la función 3D...

- El Modo 3D se configura en Apagado automáticamente cuando usted ingresa a las función Smart Hub.
- El Modo 3D se establece en su valor de configuración memorizado automáticamente cuando usted cambia la fuente de entrada.
- Algunas funciones de Imagen están desactivadas en el modo 3D.
- PIP no se admite en el modo 3D.

- No se admiten los Anteojos 3D Activos de un producto anterior de Samsung (tipo IR) o de otros fabricantes.
- Cuando se enciende el televisor por primera vez, puede tardar algún tiempo hasta que la pantalla 3D se optimice.
- Los Anteojos 3D Activos pueden no funcionar correctamente si hay algún otro producto 3D o dispositivo electrónico encendido cerca de los anteojos o el televisor. Si existe un

problema, mantenga otros dispositivos electrónicos lo más lejos posible de los Anteojos 3D Activos.

- Asegúrese de permanecer dentro del ángulo de visión y de una distancia de visualización de televisión óptima cuando mire imágenes 3D. De lo contrario, quizá no pueda ver de los efectos 3D correctamente.
- La distancia de visualización de 3D ideal es tres veces o más la altura de

la pantalla. Por ejemplo, si su pantalla tiene dos pies de altura, debe sentarse al menos a seis pies de la pantalla. Recomendamos sentarse para que sus ojos estén al mismo nivel que la pantalla.

Menú → Soporte técnico → Smart Hub

Con esta función, usted puede transmitir películas, videos y música de Internet, acceder a diversas aplicaciones pagas o gratuitas y verlas en su televisor.

El contenido de la aplicación incluye noticias, deportes, pronóstico del tiempo, cotizaciones de bolsa, mapas, fotos y juegos.

También puede iniciar esta función

pulsando el botón en el control remoto.

Aviso

- Samsung Electronics no asume responsabilidad alguna por ninguna interrupción del servicio Smart Hub ocasionada por el proveedor del servicio por cualquier motivo.
- Los servicios de aplicaciones pueden ofrecerse en inglés solamente y los contenidos pueden variar, dependiendo

de su área.

- Para obtener más información sobre un servicio Smart Hub, visite el sitio Web del proveedor de servicio correspondiente.
- El servicio Smart Hub descarga y procesa datos a través de Internet de modo que usted pueda disfrutar del contenido de Internet en su pantalla de TV. Si la conexión de Internet es inestable, el servicio puede verse demorado o interrumpido. Además, el reproductor

puede apagarse automáticamente en respuesta a las condiciones en Internet. Si esto sucede, compruebe la conexión a Internet y vuelva a intentarlo.

- Estos servicios suministrados están sujetos a cambio por el proveedor del servicio Smart Hub sin previo aviso.
- Los contenidos del servicio Smart Hub varían según la versión de firmware del reproductor.
- Los contenidos de DivX pagos con

protección de copia sólo pueden reproducirse a través de un cable mixto, de componente o HDMI.

Para iniciar Smart Hub por primera vez, siga estos pasos:

1. Pulse el botón ⬡.
2. Aparece la pantalla Smart Hub. En algunos casos, la pantalla País aparece de inmediato.
3. Si aparece la pantalla País, seleccione su país con el control remoto.

Algunas aplicaciones están disponibles sólo en determinados países.

4. Aparece la pantalla Descargo responsabilidad General. Seleccione Aceptar.

Las pantallas pueden demorar unos segundos en aparecer.

5. Aparece la pantalla Pol. de privac.. Seleccione Aceptar.

6. La pantalla Actualización servicio

aparece e instala una cantidad de servicios y aplicaciones. Cuando finaliza, se cierra. Las aplicaciones y servicios descargados aparecen en la pantalla Smart Hub. Esto puede demorar un tiempo.

- Smart Hub puede cerrarse momentáneamente durante el proceso de instalación.
- Pueden aparecen una cantidad de pantallas después de la instalación.

Usted puede cerrarlas o dejar que se cierren solas.

7. Para iniciar una aplicación, seleccione una aplicación usando su control remoto.

Uso del teclado Numeric

Seleccionar – con su control remoto cuando usa el Teclado en pantalla, le permite cambiar los campos de texto a minúscula, inicialización, mayúscula, números e iconos.

Puede usar este Teclado en pantalla en diversas aplicaciones de Smart Hub.

Método 1: Uso del teclado tipo ABC.

1. Por ejemplo, supongamos que desea ingresar “105Chang”.
2. Seleccione **–** 3 veces con su control remoto para cambiar el modo de entrada de minúscula a números.
3. Seleccione **1**, **0** y **5** en orden numérico.
4. Seleccione **–** 3 veces con su control remoto para cambiar el modo de entrada de números a mayúscula.
5. Seleccione **2** 3 veces con su control

remoto para ingresar C.

6. Seleccione – 3 veces con su control remoto para cambiar el modo de entrada de mayúscula a minúscula.

7. Ingrese el resto de la palabra “Chang” con su control remoto de la misma manera. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar.

Método 2: Uso del teclado tipo XT9.

1. Por ejemplo, supongamos que desea ingresar “105Chang”

2. Seleccione – 3 veces con su control remoto para cambiar el modo de entrada de minúscula a números.

3. Seleccione 1, 0 y 5 en orden numérico.

4. Seleccione – 3 veces con su control remoto para cambiar el modo de entrada de números a inicialización.

5. Seleccione en secuencia: 2, 4, 2, 6, 4. Aparecerá una ventana que muestra una lista de palabras que pueden ingresarse con los números seleccionados.

Seleccione “Chang” de la lista seleccionando D con su control remoto.

Si no se encuentra “Chang” en la lista, seleccione + para crear su propio diccionario. Agregue su palabra al diccionario.

Uso del teclado QWERTY

Puede usar este Teclado en pantalla en diversas aplicaciones de Smart Hub de la misma manera que en un teclado.

Uso de los botones de función y los botones

de color con el teclado QWERTY

- A **Borrar todo**

  Borra todos los caracteres ingresados.

- B **Numeric** / **QWERTY**

  Conmuta el modo del teclado entre el modo **Numeric** y **QWERTY**.

  Cuando el teclado se configura en modo **QWERTY**, puede ingresar un carácter usando un teclado USB o Bluetooth conectado al televisor.

- **Config.**

Muestra el menú de opciones.

idioma de entrada: seleccione un idioma de entrada.

Entrada de texto XT9: Activa o desactiva la función de palabra recomendada.

- Entrar

Ingresa el carácter seleccionado.

- Regresar

Volver al menú anterior.

- Página ant.

Vuelve al teclado anterior.

NN Disponible sólo cuando la pantalla del teclado está en modo icono.

- ▶▶ Pág. sig.

  Pasa al teclado siguiente.

  NN Disponible sólo cuando la pantalla del teclado está en modo icono.

Creación de una cuenta

Para establecer su configuración exclusiva de Smart Hub, cree su propia cuenta Samsung.

NN Debe usar una dirección de correo

electrónico como identificación.

Puede registrar hasta 10 cuentas de usuarios.

No necesita una cuenta para usar el Smart Hub.

Para crear una cuenta, siga estos pasos:

1. En la pantalla Smart Hub, seleccione A con su control remoto. Aparece la pantalla Inicio de sesión.
2. Seleccione Crear cuenta con su control remoto. Aparece la pantalla Crear

cuenta.

3. Seleccione Cuenta Samsung. Aparecen una pantalla de ingreso y un teclado.
4. Use el teclado para ingresar su dirección de correo electrónico. Esto se guardará como su identificación.
5. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. Aparece la pantalla Inicio de sesión.
6. Seleccione Contraseña. Aparecen la pantalla Contraseña y un teclado.

7. Use el teclado para ingresar una contraseña. La contraseña puede ser cualquier combinación de letras, números y símbolos.

   Si selecciona A con su control remoto, el televisor muestra u oculta la contraseña a medida que la ingresa.

8. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar.

9. Seleccione Confirmar cont.. Vuelven a aparecer la pantalla Contraseña y un

teclado.

10. Repita los Pasos 7 y 8.

11. Cuando haya finalizado, seleccione Crear cuenta. Aparece la ventana Confirmación.

12. Seleccione Aceptar. Aparece la ventana Continuar para registrar la ID de servicio.

13. Seleccione Aceptar.

Si no tiene cuentas de proveedor existentes o no desea registrar las cuentas existentes en este momento,

seleccione Cancelar. También puede dejar que la ventana se cierre sola en aproximadamente un minuto.

14. Aparece la ventana Regist. la cta. del serv..

Si tiene cuentas existentes con alguno de los proveedores enumerados, puede asociar la cuenta del proveedor y la contraseña de la cuenta del proveedor con su cuenta Samsung. El registro facilita el acceso al sitio Web

de los proveedores. Para obtener instrucciones de registro, vaya al Paso 2 en Administ. de cuentas en Config. en la sección “Configuración de Smart Hub con el menú Config.” de este manual.

Personalización de la pantalla de inicio

- A Inicio de sesión / Cierre de sesión

  Para iniciar sesión en su cuenta Samsung, siga estos pasos:

  1. Con la pantalla principal de Smart Hub visualizada en su televisor, seleccione A con su control remoto. Aparece la pantalla Inicio de sesión.
  2. Seleccione ▼ junto a la Cuenta Samsung.

     Si desea ingresar la Cuenta Samsung. Aparece la pantalla del teclado. Luego

puede ingresar su Cuenta Samsung manualmente.

3. Seleccione su ID de la lista que aparece. Vuelve a aparecer la pantalla Inicio de sesión.

4. Seleccione Contraseña. Aparecen la ventana de Contraseña y un teclado.

5. Ingrese su contraseña con su control remoto. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar.

Si desea que Smart Hub ingrese su

contraseña en forma automática, seleccione Recordar mi contraseña después de haber ingresado su contraseña. Aparece una marca ✓. El Smart Hub ahora ingresará su contraseña en forma automática cuando seleccione o ingrese su ID.

Cuando olvide la contraseña de su cuenta Samsung, puede restablecerla. Seleccione B con su control remoto. Aparece un mensaje emergente.

Seleccione Aceptar. El Smart Hub le enviará a su dirección de correo electrónico una guía que explica cómo restablecer la contraseña.

- B Imagen fondo

  Puede cambiar la imagen de fondo en la pantalla de inicio de Smart Hub.

- C Administ. de cuentas

  Le permite registrar las cuentas de proveedores de servicios, eliminar o desactivar su cuenta Samsung y registrar o

restablecer el reconocimiento facial. Para obtener más información sobre Administ. de cuentas, consulte "Configuración del Smart Hub con ajustes" en esta sección.

Disponible sólo cuando inició la sesión en Smart Hub.

Uso del menú Herramientas con Smart Hub

- Inicio de sesión / Cierre de sesión

  Inicie sesión en o cierre sesión a su cuenta Samsung.

- Imagen fondo

Puede cambiar la imagen de fondo en la pantalla de inicio de Smart Hub.

- **Mover**

  La función Mover le permite cambiar la posición de la pantalla de una aplicación o una carpeta.

  Para usar la función Mover, siga estos pasos:

  1. Seleccione una aplicación o carpeta, y luego abra el menú Herramientas con su control remoto.
  2. Seleccione Mover. Aparece una pantalla

de cambio de posición.

3. Mueva el icono con su control remoto. Cuando el icono está en la posición que usted elija, seleccione el ícono. La aplicación se mueve a su nueva ubicación.

- Nueva carpeta

  La función Nueva carpeta le permite crear y asignar un nombre a las nuevas carpetas. Una vez que ha creado una carpeta, puede mover aplicaciones a ella.

  Para usar la función Nueva carpeta, siga

estos pasos:

1. Abra el menú Herramientas con su control remoto.
2. Seleccione Nueva carpeta. Aparecen la ventana Nueva carpeta y una pantalla de teclado.
3. Ingrese el nombre de la carpeta usando su control remoto.
4. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. La pantalla Nueva carpeta se cierra y aparece la Nueva carpeta en la

pantalla Smart Hub.

- Mov. a la carp.

  La función Mov. a la carp. le permite mover una aplicación a una carpeta.

  Para usar la función Mov. a la carp., siga estos pasos:

  1. Seleccione una aplicación y luego abra el menú Herramientas con su control remoto.
  2. Seleccione Mov. a la carp.. Se abre la ventana Mov. a la carp..

3. Seleccione una carpeta con su control remoto. Aparece un mensaje de movimiento finalizado y luego se cierra. La aplicación se movió a la carpeta.

Además, si selecciona una aplicación en una carpeta, la aplicación puede pasar a la pantalla Smart Hub.

Para acceder a una aplicación en una Carpeta

1. En la pantalla Smart Hub, seleccione una carpeta. La carpeta se abre.

2. Seleccione una aplicación que desee ejecutar. Se inicia el servicio de la aplicación.

- Borrar

La función Borrar le permite eliminar la aplicación del Smart Hub.

Para usar la función Borrar, siga estos pasos:

1. Seleccione una aplicación y luego abra el menú Herramientas con su control remoto.
2. Seleccione Borrar. Aparece el

mensaje ¿Desea borrar los elementos seleccionados?.

3. Seleccione Aceptar. Se elimina la aplicación.

- Cam. nom. carp.

  La función Cam. nom. carp. le permite cambiar el nombre de las carpetas.

  Para usar la función Cam. nom. carp., siga estos pasos:

  1. Seleccione una carpeta y luego abra el menú Herramientas con su control

remoto.

2. Seleccione Cam. nom. carp.. Aparecen la ventana Cam. nom. carp. y una pantalla de teclado.

3. Ingrese un nuevo nombre con su control remoto.

4. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar. La ventana Cam. nom. carp. se cierra y el nuevo nombre aparece debajo de la carpeta.

- Bloquear

La función Bloquear le permite bloquear algunas aplicaciones en Smart Hub para que no se puedan abrir sin ingresar una contraseña.

Dependiendo de la aplicación, es posible que esta función no se admita.

Para usar la función Bloquear, siga estos pasos:

1. Seleccione una aplicación y luego abra el menú Herramientas con su control remoto.

2. Seleccione Bloquear. Aparece la ventana Seguridad.
3. Ingrese su contraseña con su control remoto. Si no cambió la contraseña, ingrese “0-0-0-0”.
4. Aparece una pantalla de mensaje de confirmación. El símbolo de bloqueo aparece a la izquierda de la aplicación.

- Desbloq.

  Dependiendo de la aplicación, es posible que esta función no se admita.

Para usar la función Desbloq., siga estos pasos:

1. Seleccione una aplicación y luego abra el menú Herramientas con su control remoto.
2. Seleccione Desbloq.. Aparece la ventana Seguridad.
3. Ingrese su contraseña con su control remoto. Si no cambió la contraseña, ingrese “0-0-0-0”.
4. Aparece una pantalla de mensaje de

confirmación. Desaparece el símbolo de bloqueo.

- Información

  Puede ver información detallada sobre la aplicación seleccionada.

  Dependiendo de la aplicación, también puede bloquear o desbloquear la aplicación en la pantalla Información detallada.

Configuración de Smart Hub con el menú Config.

El menú Config. le permite acceder a las

funciones Administ. de cuentas, Administr. servicio, Reiniciar y Sobre Smart Hub.

Para acceder al menú Config., y luego seleccionar un elemento del menú, siga estos pasos:

1. Abra el menú Herramientas con su control remoto.
2. Seleccione Config.. Aparece la ventana Config..
3. Seleccione un elemento del menú con su control remoto.

- **Administ. de cuentas**

  El menú Administ. de cuentas contiene funciones que le permiten registrar sus cuentas de proveedores de servicios, cambiar su contraseña de Smart Hub y eliminar o desactivar su cuenta Samsung.

  Vincular a otras cuentas: Si tiene cuentas existentes con cualquiera de los proveedores enumerados en la función Vincular a otras cuentas, puede asociar la cuenta del proveedor y la contraseña

de la cuenta del proveedor con su cuenta Samsung. Si asocia la cuenta, podrá iniciar sesión en la cuenta a través de Smart Hub fácilmente, sin ingresar su nombre de cuenta o contraseña.

Antes de registrar su cuenta de sitio, debe instalarse la aplicación correspondiente en el Smart Hub.

Para usar la función Vincular a otras cuentas, siga estos pasos:

1. En el menú Administ. de cuentas,

seleccione la Vincular a otras cuentas. Aparece la ventana Vincular a otras cuentas.

2. Seleccione la aplicación que desea asociar con su cuenta Samsung.

3. Ingrese su ID y contraseña de sitio con su control remoto. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar.

   NN Esta es la ID y la contraseña que normalmente usa para acceder a su cuenta en esta aplicación.

4. Si ha ingresado la ID y contraseña correctamente, aparece el mensaje Registro exitoso..
5. Si desea agregar otra aplicación de servicio, repita los Pasos 2 a 4 para asociar otra aplicación de servicio.
6. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar.

Bórrelo de lista de cta. de TV: Cancela todas las Cuentas de Servicio registradas que

usted registró en la pantalla Regist. la cta. del serv..

Desactive la cuenta: Desactiva su Cuenta Samsung y la elimina junto con todos los ajustes de cuenta por completo del Smart Hub.

- Administr. servicio

  Teletipo autom.: Puede configurar Teletipo autom. para que aparezca cuando se enciende el televisor.

- La aplicación Ticker ofrece información útil sobre Noticias, Clima y Bolsa de Valores. Debe descargarse la aplicación Ticker en Smart Hub para usar esta función.

- Según su país, la aplicación Ticker puede tener un servicio diferente o no admitirse.

Config. de notificación Push: Cuando está activada, la función Notificación automática que muestra un mensaje de

notificación cuando se produce un evento en una aplicación instalada en Smart Hub. El televisor mostrará el mensaje de notificación y le permitirá ver detalles del evento aunque esté mirando televisión.

- Reiniciar

  La función Reiniciar inicializa todas las aplicaciones descargadas, borra todas las configuraciones y cuentas de usuarios del televisor y restablece todos los ajustes de Smart Hub a la configuración

predeterminada de fábrica. Luego reinicia Smart Hub como si estuviera iniciándose por primera vez.

No obstante, su cuenta continúa en el servidor Smart Hub. Para iniciar sesión en su cuenta, ingrese su ID y contraseña en la pantalla Inicio de sesión.

Para usar la función Reiniciar, siga estos pasos:

1. En el menú Config., seleccione Reiniciar. Aparece la pantalla Reiniciar.

2. Ingrese su contraseña de seguridad con su control remoto.

La contraseña predeterminada es "0-0-0-0".

Si olvida su código PIN, pulse los botones del control remoto con la siguiente secuencia en modo Suspensión, que restablece el código a “0-0-0-0” : MUTE → 8 → 2 → 4 → (Encendido).

3. Después de unos momentos, el Smart

Hub se restablece automáticamente. La pantalla puede tornarse negra, luego Smart Hub vuelve a aparecer. En algunos minutos, comienza el procedimiento de reinicialización.

4. Para completar la reinicialización, vaya al Paso 2 en la sección "Para iniciar Smart Hub por primera vez, siga estos pasos:" de este manual.

- Sobre Smart Hub

El menú Sobre Smart Hub contiene

funciones que muestran información sobre Smart Hub.

Detalle: Enumera información sobre Smart Hub incluyendo el número de versión, el uso de memoria y la ID de producto exclusiva.

Térms. de acuerdo de servicios: Visualice los Térms. de acuerdo de servicios.

Samsung Apps

→ Samsung Apps

Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

Samsung Apps es una tienda desde la que puede descargar aplicaciones para usar en equipos de TV/AV Samsung.

Puede disfrutar de una variedad de contenidos tales como video, música,

fotos, juegos, información útil, etc. con las aplicaciones descargadas.

Nuevas aplicaciones agregadas con regularidad.

Uso de los botones de función y los botones de color con Samsung Apps

- A Inicio de sesión / Cierre de sesión

  Inicie sesión en o cierre sesión a su cuenta Samsung.

- B Filtrar por precio

  Para conmutar la vista entre Todo, Pagado

y Gratis.

- C Seleccionar

  Para ordenar las aplicaciones por Recomendado, Nombre, Fecha o Descargado.

  Puede ordenar todas las categorías excepto Los más populares.

- D Modo vist.

  Cada vez que selecciona D con su control remoto, el Modo vist. conmuta entre modo básico y modo miniaturas.

- ◀◀ ▶▶ Desplaz.

  Pasar a la página anterior o siguiente.

- Herramientas

  Muestra el menú de opciones.

- Regresar

  Pasa al menú anterior.

Uso de Samsung Apps por categoría

Las siguientes categorías están disponibles:

- Lo nuevo

  El usuario puede encontrar fácilmente la aplicación registrada recientemente

(última).

- Los más populares

  Muestra las aplicaciones más populares para los usuarios.

- Videos

  Incluye las aplicaciones que ofrecen medios de video como películas, programas de televisión y cortos.

- Juegos

  Incluye diversas aplicaciones de juegos como sudoku y ajedrez.

- **Deportes**

  Incluye aplicaciones que ofrecen contenido deportivo como resultados de juegos, imágenes y cortos.

- **Estilo de vida**

  Incluye aplicaciones que ofrecen servicios de medios de estilo de vida como música, herramientas de administración de fotos personales y redes sociales como Facebook y Twitter.

- **Información**

Incluye aplicaciones que ofrecen contenido de información como noticias, información financiera, cotizaciones de bolsa, clima, etc.

- Educación

  Incluye aplicaciones que ofrecen contenido educativo como libros de cuentos, diccionarios, VOD (Video de pago) para niños, etc.

- Mis Apps

  Mis Apps ofrece información sobre su cupón de efectivo App disponible, lista de

aplicaciones compradas o aplicaciones ya instaladas en su televisor como información detallada, contenido de descarga, etc.

Puede adquirir efectivo App que puede usar para comprar aplicaciones a través de tv.samsungapps.com.

- Ayuda

  Si tiene preguntas sobre Samsung Apps, primero lea esta sección.

Para buscar una aplicación en Samsung Apps, siga estos pasos:

1. En la pantalla Samsung Apps, seleccione Buscar Samsung Apps. Aparece la ventana Buscar.

2. Ingrese una contraseña que desee buscar con su control remoto.

3. Cuando finalice, seleccione un campo de entrada.

4. Espere hasta que aparezca la pantalla de resultados de búsqueda. Luego puede seleccionar una aplicación que desee en la pantalla de resultados de búsqueda.

Puede encontrar la palabra clave en el historial de búsqueda si seleccionó la palabra clave antes.

Buscar



(Puede no estar disponible, según su país.)

Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

Busque y ingrese fácilmente el contenido de diversas fuentes (por ej. aplicaciones, Your Video, AllShare Play)

1. **En la pantalla Smart Hub, seleccione Buscar.**

2. Si desea ingresar un concepto de búsqueda directamente, seleccione un campo de entrada. Aparece una pantalla de teclado. Ingrese el concepto de búsqueda con su control remoto.

   Si desea buscar por categoría, seleccione una categoría usando su control remoto.

Uso de la función Buscar por categoría

- Your Video

  Personalice su reproducción de películas

con un servicio de recomendación de video de pago (VOD).

- **Lo más buscado**

  Puede buscar seleccionando una palabra clave en la lista de palabras clave. La lista de palabras clave muestra palabras que usa con frecuencia para las búsquedas.

- **Apli. más usada**

  Puede buscar aplicaciones y servicios en la lista de aplicaciones. La lista de aplicaciones muestra aplicaciones que los usuarios

descargan con frecuencia.

- Buscar historial

  Puede encontrar la palabra clave en el historial de búsqueda si buscó una palabra clave antes.

Uso de los botones de función y los botones de color con Buscar

- B Actualizar

  Actualice la función Buscar.

- Herramientas

  Puede establecer una configuración general

para la función Buscar o borrar el historial de búsqueda.

- ↺ Regresar

  Volver al menú anterior.

Uso del menú Herramientas con Buscar

- Config. general

  Recomendación de palabra clave: Activa o desactiva la función Recomendación de palabra clave.

  Ámbito de búsqueda: Configura un alcance de la búsqueda. El valor predeterminado

permite toda la aplicación.

Para personalizar el alcance de búsqueda que desee, siga estos pasos:

1. En la pantalla Buscar, abra el menú Herramientas con su control remoto.
2. Seleccione Config. general.
3. Seleccione una aplicación en Ámbito de búsqueda. Desaparece la marca ✓ en la casilla de verificación.
4. Cuando haya finalizado, pulse el botón RETURN.

- **Buscar historial**

  Puede borrar la palabra clave en el historial de búsqueda. Además, si selecciona **Borrar todo**, se borra todo su historial de búsqueda.

Your Video



(Puede no estar disponible, según su país.)

Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

Con este servicio de Smart Hub, puede obtener una recomendación de video y buscar películas de múltiples proveedores.

Uso de Your Video

1. **En la pantalla Smart Hub, seleccione**

Your Video.

2. Disfrute de su reproducción de películas con un servicio de recomendación de video de pago (VOD).

Family Story



Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

La función Family Story le permite compartir fotos, mensajes y eventos con su familia.

- crear grupo

Si inicia Family Story por primera vez entre los miembros de su familia, puede crear un

grupo e invitar miembros.

- **Invitar miembros**

  Después de crear un grupo, puede invitar a los miembros de su familia con los que desee compartir las fotos y los eventos familiares.

- **Unirse a grupo**

  Si fue invitado a unirse a este servicio por un miembro de su familia, puede elegir **Unirse a grupo** para disfrutar del servicio **Family Story**.

Para crear un grupo de familia, siga estos pasos:

1. En la pantalla Smart Hub, seleccione Family Story. Aparece la pantalla Family Story.
2. Seleccione crear grupo. Aparece la pantalla crear grupo.
3. Seleccione Aceptar. Es necesario aceptar los términos antes de usar Family Story.
4. Ingrese un Nombre del grupo, Su nombre y Su número de teléfono con su control remoto.

   Si desea agregar una imagen de

grupo, seleccione un cuadro de imagen. (Debe conectarse un dispositivo externo que contenga fotos a su televisor por USB).

* Los campos marcados con un asterisco son obligatorios.

5. Cuando haya finalizado, seleccione Completado. Finalizó la creación del grupo.

Si desea invitar miembros a su grupo, seleccione Invitar miembros. Si desea

ir a su Historia familiar, seleccione Ir a Family Story.

Para invitar miembros a su Family Story, siga estos pasos:

1. En el menú de inicio de Family Story, abra el menú Herramientas utilizando su control remoto y seleccione Miembros del grupo. Aparece la pantalla Miembros del grupo.
2. Seleccione Invitar miembros. Aparece la pantalla para invitar a los miembros de su

historial familiar.

3. Seleccione Seleccione para ingresar un nombre.. Aparece la pantalla del teclado.
4. Ingrese un nombre de miembro con su control remoto. Cuando haya terminado, seleccione Completado.
5. Seleccione Número de teléfono o ID de cuenta Samsung. Vuelve a aparecer la pantalla de teclado.
6. Ingrese el número de teléfono o la ID de cuenta samsung de un miembro con su

control remoto. Cuando haya terminado, seleccione Completado.

7. Cuando haya terminado, seleccione Completado.

   Si desea agregar más miembros, seleccione Añadir miembro y repita los Pasos 3 y 7.

8. Ha finalizado la invitación de un nuevo miembro.

9. Si se lo invita por número de teléfono, se generará un código de invitación de

4 dígitos y el código deberá compartirse con el miembro. Si se lo invita por Cuenta Samsung, el miembro será notificado sobre la invitación por correo electrónico. Seleccione Aceptar para terminar.

Para unirse a un grupo usando el código de invitación recibido, siga estos pasos:

1. Inicie Family Story y acepte los términos.
2. Verá un mensaje emergente preguntándole sobre el tipo de invitación.

Si se lo invitó por número de teléfono, seleccione Código de invitación, o si se lo invitó por cuenta Samsung, seleccione Cuenta Samsung.

3. Si se une por Cuenta Samsung, aparecerá una lista de invitaciones de sus grupos de familia. Seleccione Aceptar para unirse. Puede seleccionar Negar si no desea unirse al grupo al que fue invitado.

4. Si se une por Código de invitación, primero ingrese su número de teléfono

con su control remoto. Cuando haya finalizado, seleccione Completado. Luego verá una lista de invitaciones de sus grupos de familia. Seleccione Aceptar para unirse. Puede seleccionar Negar si no desea unirse al grupo al que fue invitado. Ingrese el código de invitación de 4 dígitos compartido por el miembro de su familia y luego seleccione Completado para terminar.

5. Seleccione Aceptar. Ha finalizado la

incorporación a su grupo de familia.

Fitness



Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

El uso de esta función proporcionada por Smart Hub, le permite administrar Fitness usando la aplicación relacionada con el ejercicio descargada en Samsung Apps.

Para usar la función Fitness, debe haber iniciado sesión en Smart Hub.

Lea este aviso antes de hacer ejercicio...

- Haga un precalentamiento o estiramiento antes de hacer ejercicio.
- Deje de hacer ejercicio de inmediato si siente dolor, mareo, agotamiento o falta de aire.

Crear su perfil

Cuando inicie **Fitness** por primera vez, debe crear su propio perfil. En la pantalla **Fitness** seleccione **Crear su perfil**. Aparece un mensaje emergente. Seleccione **Crear su**

perfil.

Para avanzar al siguiente paso, desplácese hacia la derecha con su control remoto.

1. Nombre: Seleccione Nombre y Apellido para ingresar un nuevo nombre de usuario. Aparece la pantalla del teclado. Ingrese su nombre con el control remoto. Cuando haya finalizado, seleccione Aceptar.

2. Género: Seleccione su sexo.

3. Fecha de nacim.: Ingrese su fecha de nacimiento con el control remoto. Se usará para personalizar algunos elementos.

4. Unidad: Seleccione sus unidades preferidas. Las unidades seleccionadas se aplicarán en todo Fitness.

5. Estatura: Ingrese su altura. Esto se usará para calcular su índice de masa corporal (BMI, por sus siglas en inglés).

6. Peso: Ingrese su peso. Esto se usará para

calcular su índice de masa corporal (BMI, por sus siglas en inglés).

7. Completada: La creación de su perfil ha finalizado. El televisor muestra la información de su perfil y BMI. Para iniciar Fitness seleccione Disfrutar Fitness.

Uso de Fitness con categorías

- Ejercicio

  Brinde información sobre su objetivo de ejercicio, estado actual y contenido

recomendado.

- **Progreso**

  Suministre información sobre su perfil corporal básico, su progreso en los ejercicios y los logros de sus objetivos.

- **Buscar todo**

  Puede usar los contenidos de los ejercicios más fácilmente ya que están clasificados en grupos como Abs (Abdominales), Strength (Musculatura), Yoga (Yoga), etc.

→ Kids

Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

El uso de esta función ofrecida por Smart Hub, le ofrece un acceso rápido y la lista recomendada para acceder a la aplicación o los contenidos relacionados con los niños o la educación de manera fácil y rápida. Además, ayuda al usuario (padres) a

controlar a sus hijos.

Uso de Kids con categorías

- **Zona juegos**

  Muestra las aplicaciones y los contenidos recomendados. Cuando selecciona una aplicación o contenido, el televisor ejecuta una aplicación o el contenido de inmediato.

  El número máximo de la lista de contenido es 40.

  La lista de contenidos puede ser editada por el usuario (padres). Para obtener

información más detallada, consulte "Mi opción" en esta sección.

- Libro autoadhes.

  Muestra el Libro de stickers para coleccionar los stickers que reciben sus hijos. Además, se puede compartir con su Family Story.

  Sus hijos pueden recibir stickers a través de estos métodos:

  – **Por usuario (padre): Presenta un sticker usando la función Regalar autoadhes. en**

el menú Padres.

– **Automáticamente:** Presenta un sticker cuando mira un contenido.

Creación de un libro de stickers

1. Si desea crear un nuevo Libro autoadhes., seleccione Crear nuevo libro autoadhesivo. Aparece la pantalla Crear nuevo libro autoadhesivo.

2. Ingrese el nombre del Libro de stickers con su control remoto. Cuando haya finalizado, seleccione Siguiente.

3. Seleccione un color del Libro de stickers. Cuando haya finalizado, seleccione **Siguiente**.

4. Verifique el libro de stickers creado. Si desea cambiar un nombre, seleccione **Editar**. Si desea cambiar un color, seleccione **Volver**.

5. Cuando haya finalizado, seleccione **Completado**. Se crea un nuevo Libro de historias.

Puede crear un nuevo libro de stickers.

La cantidad máxima de libros es 10.

Puede comprobar los stickers llegados en Obtener nuevos autoadh.. Si los nuevos stickers son más de 10, sólo se pueden guardar 10 stickers recibidos recientemente.

- Buscar todo

  Muestra la lista de aplicaciones relacionadas con los niños o la educación y la lista de todos los contenidos.

  Cuando selecciona una aplicación

o contenidos, si la aplicación o los contenidos no estaban instalados en el televisor, el televisor muestra la pantalla de descarga correspondiente en la pantalla Samsung Apps.

Para usar la Buscar todo, siga estos pasos:

1. En la pantalla Buscar todo, seleccione un carácter que desee. Aparece la pantalla de caracteres seleccionada.

2. Seleccione los contenidos que desea reproducir.

3. Aparece la pantalla de información detallada de los contenidos seleccionados. Puede reproducir los contenidos, compartir con su Family Story, agregar a Zona juegos y hacer una clasificación.

   Si ya los compró, puede reproducir los contenidos. Si aún no los compró, puede descargar los contenidos en Samsung Apps.

- Padres

Le permite editar el Zona juegos, darle stickers a sus niños, verificar el tiempo de uso y configurar la alarma.

Mi opción

Puede agregar o eliminar el contenido de Zona juegos. Zona juegos muestra los contenidos agregados únicamente.

Para agregar o eliminar los contenidos en Zona juegos, siga estos pasos:

1. En la pantalla Padres, seleccione Mi opción. Aparece la pantalla Mi opción.

2. Selecciona los contenidos que desea agregar o eliminar en la lista. Aparece un mensaje emergente.
3. Seleccione Sí.
4. Los contenidos seleccionados se agregarán o eliminarán.

Regalar autoadhes.

Cuando sus hijos hicieron un buen trabajo hoy, puede darles un sticker.

Para darles un sticker a sus hijos, siga estos

pasos:

1. En la pantalla Padres, seleccione Regalar autoadhes.. Aparece la pantalla Regalar autoadhes..
2. Seleccione el sticker que desee darles. Aparece un mensaje emergente.
3. Seleccione Sí.
4. Seleccione el libro de stickers que desee darles y luego seleccione Regalar.

   Si desea ver el libro de stickers, seleccione Verif. ahora. Puede ver

el sticker en el libro de stickers seleccionado.

5. El sticker seleccionado se le entregará a sus niños.

Vista de historia

Le permite verificar un tiempo de uso de la aplicación de sus hijos a través de un gráfico. Además, puede verificar el tiempo de uso de cada contenido de sus hijos. Cambie la fecha o el título del contenido con

el control remoto.

Definir alarma

Le permite configurar el tiempo que miran televisión sus hijos. Cuando termina el tiempo, aparece la ventana de alarma.

Para configurar el tiempo de visualización, siga estos pasos:

1. En la pantalla Padres, seleccione Definir alarma. Aparece la pantalla Definir alarma.
2. Seleccione Temporizador.

3. Seleccione el tiempo que desee. Se configurará la alarma.

Navegador Web



(Puede no estar disponible, según su país.)

Según la versión de la aplicación, las instrucciones pueden ser distintas. En este caso, siga las instrucciones en pantalla.

Al usar esta función ofrecida por Smart Hub, puede navegar por Internet desde su televisor.

1. **En la pantalla Smart Hub, seleccione Navegador Web. Aparece la pantalla**

Navegador Web.

2. Navegue por Internet de la misma manera que en una PC.

Uso de los botones de función y los botones de color con Navegador Web

- B Panel de cont.

  Muestra u oculta el panel de control en la parte superior de la pantalla.

- C Naveg. vínculo / Naveg. con puntero

  Puede cambiar el cursor al modo Naveg. vínculo o Naveg. con puntero.

- D PIP

  Activa o desactiva PIP. Con PIP activado, puede ver televisión usando Navegador Web.

- Herramientas

  Muestra el menú Herramientas.

  Panel de cont.: Muestra u oculta el panel de control en la parte superior de la pantalla.

  Naveg. vínculo / Naveg. con puntero: Puede cambiar el cursor al modo Naveg. vínculo o Naveg. con puntero.

PIP: Activa o desactiva PIP.

Añadir a favoritos: Agregue la página actual a Favoritos.

Activar tomar / Desactivar tomar: Puede mover una página Web actual en la dirección que desee. Para mover una página Web, seleccione una página Web. Luego muévala en la dirección que desea con el control remoto.

Disponible sólo cuando el cursor se configura en Naveg. con puntero.

- ◀◀ ▶▶ Despl.r arriba/abajo

  Puede desplazar la página hacia arriba o hacia abajo.

  Disponible sólo cuando el cursor se configura en Naveg. vínculo.

- ↺ Regresar

  Cierre el Navegador Web.

Uso del Panel de cont. con Navegador Web

El Navegador Web tiene una serie de iconos en la parte superior de la pantalla. Con estos iconos, puede usar el Navegador

Web fácilmente. Los iconos se describen a continuación, comenzando con el icono en el extremo izquierdo de la pantalla.

- Volver

  Pasa a la página Web anterior.

  Si no se guardó ninguna página Web anterior, este icono no funcionará.

- Adelante

  Pasa a la siguiente página Web si hay URL guardadas.

  Si no se guardó ninguna página Web

siguiente, este icono no funcionará.

- Actualizar / Detener

  Actualiza la página actual o detiene la carga de la conexión actual.

- Página inicio

  Va a la URL que especificó como su página de inicio.

- Zoom

  Puede seleccionar un nivel de zoom de50%, 75%, 100%, 125%, 150%, 200%, 300% y Ajustar a pant..

- Favoritos

  Muestra la pantalla Favoritos. Puede configurar la página actual como un marcador o seleccionar una página favorita para visitar en la lista de marcadores. También puede ordenar por Fecha, Nombre o Veces visitado. Para ordenar, seleccione Seleccionar. Cuando selecciona Ingresar URL, puede ingresar a una nueva URL directamente con el control remoto.

  Cuando resalta una página, aparece Opción

sobre la derecha. En la ventana emergente Opción, puede editar la página seleccionada o eliminar la página seleccionada de la lista de marcadores.

Uso del menú Herramientas con Favoritos

- **Borrar todo**

  Eliminar todas las listas de marcadores.

- **Añadir a favoritos**

  Configura la página actual como un marcador.

- **Importar favoritos**

Puede importar un archivo de marcadores guardado en otro dispositivo como una PC.

- Exportar favoritos

  Puede exportar un archivo de marcadores de su televisor a otro dispositivo conectado a su televisor.

- Historial

Muestra la pantalla Historial. Puede seleccionar una página Web para visitar de la lista Historial. También puede ordenar

por Fecha, Nombre o Veces visitado. Para ordenar, seleccione Seleccionar. Cuando selecciona Ingresar URL, puede ingresar a una nueva URL directamente con el control remoto.

Cuando resalta una página, aparece Opción sobre la derecha. En la ventana emergente Opción, puede eliminar la página seleccionada del historial o agregar la página seleccionada al marcador.

Si desea eliminar todo el historial, abra

el menú Herramientas con el control remoto y seleccione Borrar todo.

- **Campo URL**

  Muestra la URL de la página actual. Si selecciona el campo URL, aparece la ventana emergente de URL. Con su control remoto, puede ingresar a una nueva URL directamente.

- Lista de venta.

  Muestra una lista de imágenes de ventanas abiertas (la Lista de venta.). Puede abrir una

nueva ventana a la lista (usando Abrir nueva vent.), seleccionar y acceder a una ventana de la lista, seleccionar y cerrar una ventana de la lista o cerrar todas las ventanas. Cuando selecciona Ingresar URL, puede ingresar a una nueva URL directamente con el control remoto.

Uso del menú Herramientas con Lista de venta.

- **Abrir nueva vent.**

  Abrir el nuevo explorador Web. El

nuevo explorador Web muestra automáticamente la página de inicio.

- Cerr. todas las ven.

  Cierra la Lista de venta. abierta actualmente. Después de cerrar toda la Lista de venta., el televisor abre un nuevo explorador Web automáticamente.
  El nuevo explorador Web muestra automáticamente la página de inicio.

- Buscar

Le permite hacer búsquedas en la Web.

Cuando selecciona el campo de entrada Buscar, aparece la pantalla Buscar.

Para buscar en la Web por entrada de palabra, siga estos pasos:

1. En la pantalla Buscar, seleccione el motor de búsqueda. Además, puede seleccionar un motor de búsqueda distinto.
2. Seleccione Ingrese una palabra clave.. Aparece la pantalla del teclado.
3. Ingrese con el control remoto una palabra que desee buscar. El televisor

buscar la palabra mediante el motor de búsqueda.

- **Compart**

  Comparta la página Web actual con su **Family Story**.

- **Opción**

  Puede establecer la configuración de **Navegador Web**.

Configuración del Navegador Web

Mueva el cursor a la parte superior de la

pantalla y luego seleccione el icono Opción.

- Herramienta de lectura

  Ofrece una página fácil de leer agrandando el texto principal.

- Sitios aprobados

  Le permite restringir el acceso de sus hijos a páginas Web inadecuadas. Por lo tanto, esta función permite el acceso a los sitios Web registrados únicamente.

  Cada vez que ingresa a Sitios aprobados, aparece una pantalla de PIN y usted debe

ingresar ese PIN.

Función Sitios aprobados: Activa o desactiva Sitios aprobados.

Restablec. contraseña para sitios aprob: Cambia la contraseña de Sitios aprobados.

Agregar sitio actual: Le permite agregar el sitio Web actualmente visualizado a la lista Sitios aprobados.

Administrar sitios aprobados: Le permite ingresar las URL para agregar a la lista Sitios aprobados y borrar sitios de esta lista.

Si activa **Sitios aprobados** y no agregó ningún sitio a la lista Sitio seguro, no podrá acceder a ningún sitio de Internet.

- **Navegación privada activ.**

  Habilitar o deshabilitar el modo Privacidad. Cuando se habilita el modo Privacidad, el explorador no retiene las URL de los sitios que usted visita. Si desea habilitar **Navegación privada activ.**, seleccione **Sí**.

  Si la función **Navegación privada activ.** está activada, aparece el icono “Detener”

delante de la URL en la parte superior de la pantalla. Para deshabilitar Navegación privada activ., selecciónelo nuevamente cuando se habilita Navegación privada activ..

- Configuración de PIP

  Le permite configurar la función PIP.

  Posición: Seleccione una posición para la subimagen de PIP.

  Sel. Sonido: Seleccione la fuente de audio que escuchará, Principal o Secundaria,

cuando esté activada la función PIP.

- Config. de Navegador Web

  Puede configurar opciones de Navegador Web.

  Est. como pág. de i.: Puede establecer la página de inicio.

  – Lo más visitado: Establece la URL más visitada como la página de inicio.

  – Página actual: Establece la página actual como la página de inicio.

  – Favoritos: Establece la URL del marcador

como la página de inicio.

– Ingresar URL: Le permite ingresar la URL de la página que desea como su página de inicio.

Bloq. emergente: Activa o desactiva el Bloq. emergente.

Agregar Bloque: Puede determinar si desea bloquear avisos y seleccionar las URL para las que están bloqueados los avisos.

– Bloqueo de publicidad: Activa o desactiva el Bloqueo de publicidad.

– Bloq. página actual: Agrega la página actual a la lista de páginas bloqueada.

– Admin. sitios bloqueados: Puede agregar un sitio Web para el que deben bloquearse los avisos directamente ingresando la URL, o puede eliminar un sitio Web de la lista.

General: Puede eliminar su información personal.

– Eliminar historial: Elimina el historial de sitios Web.

- **Elimine datos de exploración**: Elimina la información de acceso a Internet como las cookies.
- **Restab. config.**: Restablece todos los ajustes del explorador Web a los valores predeterminados de fábrica.
- **Ocultar menú**: Activa o desactiva el ocultamiento automático del panel de control.

Codificación: Puede establecer el ajuste de Codificación para las páginas Web en

Automático o Manual.

– Selección auto.: Activa o desactiva el ajuste de Codificación para las páginas Web automáticamente.

– Ajuste: Seleccione el ajuste de Codificación para las páginas Web en forma manual. Seleccione un formato de codificación de la lista de formatos de codificación.

Puntero: Puede establecer la velocidad del cursor cuando el cursos se configura en

Modo apuntador.

– Velocidad del puntero: Seleccione la velocidad de un puntero.

Información del navegador: Puede verificar la información de la versión del Navegador Web.

Skype


→ Skype

Skype creó un software que hace que la comunicación con las personas alrededor del mundo sea fácil y divertida.

Con Skype puede saludar o reírse junto a cualquier persona, en cualquier parte. Y si los dos están en Skype, es gratis. ¡Comuníquese con personas alrededor del mundo!


Las cámaras de TV de otros fabricantes

no son compatibles con Skype en su televisor.

Para obtener más información, descargue el manual del usuario de Skype de “www.samsung.com.”

[Declaración legal]

Debido a las diversas capacidades de los productos que presenta el Samsung Smart Hub - Content Service, así como las limitaciones en el contenido disponible, es posible que ciertas funciones, aplicaciones y servicios no estén disponibles en todos los dispositivos o en todos los territorios.

Es posible que algunas funciones de Smart Hub también requieran dispositivos periféricos o cargos por membresía adicionales que se venden por separado. Visite http://www.samsung.com para obtener más información sobre los dispositivos específicos y la disponibilidad de contenido. Los servicios y la disponibilidad de contenido a través de Smart Hub están sujetos a cambios ocasionalmente sin previo aviso.

AllShare Play



Disfrute de archivos de fotos, música y/o películas almacenados en un dispositivo de clase de almacenamiento masivo (MSC) USB y/o en su PC.

- Para ver el contenido en un dispositivo USB, debe enchufar el dispositivo en un puerto USB del televisor.
- Si quiere usar un HDD USB, recomendamos usar un HDD USB que

tenga un adaptador de energía.

Conexión de un dispositivo USB

1. Encienda el televisor.
2. Conecte un dispositivo USB que contenga archivos de fotos, música y/o películas al puerto USB del televisor.
3. Cuando un dispositivo USB está conectado al televisor, aparece la pantalla Nuevo dispositivo.. Seleccione una categoría que desee reproducir entre Videos, Fotos y Música.

El televisor puede reproducir los archivos del dispositivo USB automáticamente si es el único dispositivo conectado.

Desconexión de un dispositivo USB

Método 1: Uso del botón SOURCE.

1. Pulse el botón **SOURCE**.
2. Seleccione un dispositivo USB y pulse el botón **TOOLS**. Aparece el menú **Tools**.
3. Seleccione **Safely Remove USB** y luego espere hasta que se desconecte el dispositivo USB seleccionado. Puede quitar

el dispositivo USB del televisor.

Método 2: Uso de la pantalla de inicio de AllShare Play.

1. Vaya a la pantalla de inicio de AllShare Play. (→ AllShare Play)
2. Seleccione una categoría excepto My List y pulse el botón .
3. Seleccione un dispositivo USB y pulse el botón TOOLS. Aparece el menú Tools.
4. Seleccione Safely Remove USB y luego

espere hasta que se desconecte el dispositivo USB seleccionado. Puede quitar el dispositivo USB del televisor.

Para quitar el dispositivo USB del televisor, es aconsejable usar la función Safely Remove USB.

Lea esta información antes de usar AllShare Play con un dispositivo USB.

Restricciones y precauciones

- Antes de conectar su dispositivo al televisor, haga una copia de seguridad

de sus archivos para evitar daños o pérdidas de datos. SAMSUNG no se hace responsable de ningún daño de archivo de datos ni de ninguna pérdida de datos.

- Conecte un HDD USB al puerto USB 1 (HDD 5 V 1 A) dedicado.
- No desconecte el dispositivo USB mientras se está cargando.
- Si conecta un dispositivo USB con un cable de extensión USB, es posible que el televisor no reconozca el dispositivo USB

o que los archivos del dispositivo no se puedan leer.

- Si no se reconoce un dispositivo USB conectado al televisor, los archivos del dispositivo están dañados o un archivo de la lista no se reproduce, conecte el dispositivo USB a la computadora, formatee el dispositivo y compruebe la conexión.
- Si un archivo eliminado del ordenador se puede encontrar todavía cuando se

ejecuta Smart Hub, utilice la función "Vaciar la papelera de reciclaje" de la computadora para eliminarlo en forma permanente.

- Si la base de datos de la lista de archivos guardados no se puede crear porque no hay espacio libre en el dispositivo USB, es posible que no pueda ver un nuevo archivo aunque lo haya agregado al dispositivo USB.

Dispositivos admitidos

- Ciertos tipos de cámaras y audio digitales USB quizá no sean compatibles con este televisor.

- AllShare Play sólo admite dispositivos USB de clase de almacenamiento masivo (MSC). MSC es un dispositivo de clase de almacenamiento masivo sólo de transporte de gran capacidad. Algunos ejemplos de MSC incluyen las unidades de almacenamiento en miniatura, las lectoras de tarjetas flash

y el HDD USB (no se admiten los HUB USB). Los dispositivos deben conectarse directamente al puerto USB del televisor.

- Si hay más de 2 dispositivos PTP conectados, sólo puede utilizar uno a la vez.
- No se admiten más de 3TB HDD USB.
- Si hay más de dos dispositivos MSC conectados, algunos pueden no reconocerse. Es posible que un dispositivo USB que requiera mucha

potencia (más de 500mA o 5V) no sea compatible.

- Si el televisor no recibe señal de entrada durante el tiempo establecido en Tpo. protección auto., se iniciará el Protector de pantalla.
- El modo de ahorro de energía de algunas unidades de disco duro externas pueden desactivarse automáticamente cuando éstas se conecten al televisor.

Sistema y formatos de archivos

- Es posible que la función USB no funcione correctamente con archivos multimedia sin licencia.
- No se admite MTP (Protocolo de Transferencia de Medios).
- El sistema de archivos admite FAT16, FAT32 y NTFS.
- AllShare Play sólo admite el formato jpeg secuencial. No admite el formato jpeg progresivo.
- Cuanto mayor sea la resolución de

la imagen, más tiempo tardará en visualizarse en la pantalla.

- La máxima resolución JPEG admitida es 15360 x 8640 píxeles.
- Si un archivo está dañado o el televisor no admite el tipo de archivo, aparecerá el mensaje Formato de archivo no admitido.
- Si los archivos están ordenados por Vista de carpetas, el televisor puede mostrar los nombres de hasta 1000 archivos en cada carpeta.

- Si el número de archivos y carpetas guardados en un dispositivo de almacenamiento USB supera aproximadamente los 8000, puede ocurrir que los archivos y carpetas no se muestren y que algunas de las carpetas no se abran.

- El televisor no puede reproducir archivos MP3 con DRM que se descargaron de un sitio pago. La tecnología Gestión de Derechos Digitales (DRM) admite la

creación de contenidos, la distribución y gestión de éstos de modo integrado y general, incluida la protección de los derechos e intereses de los proveedores de contenidos, la prevención de copias ilegales de los contenidos, así como la gestión de cobros y acuerdos.

- Aunque el archivo que va a reproducir esté codificado con un formato admitido, puede aparecer un mensaje de error debido a un problema de contenedor

secundario o de perfil.

Conexión a una PC a través de una red

Puede reproducir imágenes, música y videos guardados en su PC a través de una conexión de red en el modo AllShare Play.

- Para mayor información acerca de cómo configurar su televisor y conectarlo a su red, consulte “Configuración de la red” en este manual.
- Para visualizar contenido ubicado en su computadora, debe tener conectado

su televisor y su computadora a su LAN y debe haber descargado e instalado AllShare PC Software en su PC.

- Recomendamos que ubique el televisor y la PC en la misma subred. Las direcciones IP tienen cuatro partes separadas por puntos (111.222.333.444). Si el televisor y la PC están en la misma subred, las primeras 3 partes de la dirección IP del televisor y de la dirección IP de la PC (111.222.333) serán iguales y sólo

la última parte (la dirección host) será distinta.

Las siguientes funciones AllShare Play no se admiten en una reproducción de medios desde una PC conectada a través de una red:

- Las funciones **Música de fondo** y**Configuración de la música de fondo**.
- Ordenar archivos por preferencia en las carpetas **Fotos**, **Música**, y **Videos**.
  - La función ◀◀ o ▶▶ mientras se está

reproduciendo una película.

- No se admite DivX DRM.
- Configure su programa de firewall de PC para que el AllShare PC Software sea un programa permitido.
- Según el proveedor de Internet, cuando usa AllShare Play a través de una conexión de red:
  - El método de clasificación puede variar.
  - Es posible que no se admita la función

Busc. escena?.

– Es posible que no se admita la función Reiniciar, que reanuda la reproducción de un video.

– La función Reiniciar no admite múltiples usuarios. (Memoriza únicamente el punto en donde el usuario más reciente dejó de reproducir un video).

– La función de búsqueda puede no funcionar dependiendo de la

información de contenido.

- Puede experimentar inestabilidad del archivo mientras reproduce un video en AllShare Play a través de una conexión de red.

Uso de AllShare Play

AllShare Play le permite disfrutar de los siguientes servicios. Debe iniciar sesión en su cuenta Samsung para usar el almacenamiento Web o los servicios sociales.

AllShare Play puede reproducir distintos contenidos de tres maneras:

– Usando un dispositivo USB: Puede reproducir videos, fotos o música desde un dispositivo USB conectado.

– Usando DLNA o un almacenamiento Web: Puede reproducir distintos contenidos desde dispositivos conectados a su red doméstica o desde un almacenamiento Web.

– Usando servicios sociales: Puede reproducir algunos contenidos desde servicios sociales como Family Story, Facebook o Picasa.

Antes de usar Facebook o Picasa, los contenidos correspondientes deben

estar instalados en el Smart Hub.

- Para usar SugarSync, Facebook o Picasa, debe iniciar sesión en la aplicación correspondiente. Como alternativa, puede registrar su cuenta de la aplicación en su cuenta Samsung. Para registrar su cuenta de la aplicación, consulte "Configuración del Smart Hub con ajustes" en la sección Smart Hub.

- Para usar Family Story, debe iniciar sesión en su cuenta Samsung. Antes de

usar Family Story, debe unirse a un grupo o a más.

Puede transferir el contenido que desee a otro dispositivo conectado al televisor.

Tipos de contenidos	Dispositivo de transferencia compatible
USB	DLNA, SugarSync, Family Story, Picasa, Facebook
Cámara	DLNA
DLNA	USB
SugarSync	USB
Family Story	USB
Picasa	USB
Facebook	USB
Dispositivo móvil	USB

Mi lis. (En AllShare Play)

→ AllShare Play → Mi lis.

Usando esta función, puede acceder al contenido en forma fácil y rápida.

- Rep. recientem.

  Muestra los videos, las fotos o la lista de archivos de música reproducidos recientemente. Si tiene un archivo que desea reproducir nuevamente, use esta categoría.

  Durante la reproducción de un archivo

de la lista Rep. recientem., si el dispositivo USB no está conectado o no se encuentra el archivo, se muestra el mensaje "No se puede encontrar el archivo que busca.".

- Se listan hasta 48 archivos en orden descendente de hora de reproducción basada en la hora configurada en el televisor, de tal manera que el último archivo reproducido se muestra en primer lugar.

- Es posible que no se reproduzca un

archivo guardado en un teléfono móvil.

- Lo nuevo

  Muestra los videos, las fotos o la lista de archivos de música recién actualizados grabados en su dispositivo USB en su PC. Si tiene un archivo recién actualizado que desea reproducir, use esta categoría.

- Lis repr

  Muestra los archivos de la Lista de reproducción grabados en su dispositivo USB o en su PC. Si desea reproducir una lista

de reproducción, selecciónela. La lista de reproducción seleccionada se reproducirá inmediatamente.

- Puede crear hasta 12 listas de reproducción.
- Puede agregar hasta 100 archivos a una lista de reproducción.
- Únicamente puede agregar un tipo de contenido a una lista de reproducción. Por ejemplo, sólo puede agregar archivos de música a una lista de reproducción

que incluye archivos de música.

Creación de la Lis repr

1. Seleccione el archivo deseado en la lista de archivos de Videos, Fotos o Música.
2. Abra el menú Herramientas con su control remoto, y luego seleccione Agr a list repr.
3. Seleccione el archivo que desea agregar. Aparece la marca ✓ en la casilla de verificación.
4. Repita el Paso 3 para seleccionar

archivos adicionales.

Para seleccionar todos los archivos de la lista, seleccione Seleccionar todo. Para cancelar una selección, pulse el archivo nuevamente.

5. Cuando haya finalizado, seleccione Agregar. Aparece la pantalla Agr a list repr.

6. Seleccione Crear nvo.. Aparece la pantalla Crear nueva lista de repr..

7. Ingrese el nombre de la lista de

reproducción con su control remoto.

8. Cuando haya finalizado, seleccione Completado. La nueva lista de reproducción está creada.

Para agregar archivos a la lista de reproducción, siga estos pasos:

1. Siga los Pasos 1 a 4 que figuran en el procedimiento de “Creación de la lista de reproducción”.
2. Seleccione una lista de reproducción para agregar archivos. Los archivos serán

agregados a la lista de reproducción que seleccionó.

Para eliminar uno o más archivos de la Lis repr, siga estos pasos:

1. Seleccione una lista de reproducción que desea editar.
2. Abra el menú Herramientas con su control remoto, y luego seleccione Ed. lista rep.. Aparece la pantalla Ed. lista rep..
3. Seleccione el archivo que desea eliminar.

La marca ✓ aparece en la casilla de verificación.

4. Repita el Paso 3 para seleccionar archivos adicionales.

   Para seleccionar todos los archivos de la lista, seleccione Seleccionar todo. Para cancelar una selección, pulse el archivo nuevamente.

5. Cuando haya finalizado, seleccione Quitar. Aparece un mensaje emergente.

6. Seleccione Sí. El(los) archivo(s)

seleccionados son eliminados de la lista de reproducción.

Videos (En AllShare Play)



Puede reproducir archivos de video grabados en un dispositivo USB y/o en su PC.

Para más información acerca de los formatos de subtítulos, consulte "Formatos de subtítulos y archivos de AllShare Play admitidos" en la sección Otra Información.

Reproducción de un video

1. En la pantalla AllShare Play, seleccione Videos.
2. Seleccione el dispositivo que desea reproducir.
3. Seleccione el video deseado en la lista de archivos.

Si detiene la reproducción, puede reproducir el video más tarde desde el punto en donde lo detuvo.

El nombre del archivo se visualiza en la parte superior con su tiempo de

reproducción.

Si se desconoce la información de la hora del video, el tiempo y la barra de progreso de reproducción no se muestran.

Mantenga presionado el botón de rebobinar o avance rápido por 3 segundos mientras se reproduce un video para ir al siguiente video.

Botón de control de reproducción con Videos

- ⏪ / ⏩

  Cada vez que seleccione ⏪ o ⏩ utilizando su control remoto, cambia la velocidad de reproducción de la siguiente manera. (⏪ 1 / ⏪ 2 / ⏪ 3 / ⏩ 1 / ⏩ 2 / ⏩ 3)

- 

  Salte a retroceso o avance desde la posición actual.

- ⏸

  Ponga la escena en pausa.

  – En el modo pausa, seleccione ⏩.

Cada vez que selecciona ⏩ usando su control remoto, la velocidad de reproducción se reduce a ⏵ 1/8 / ⏵1/4 / ⏵1/2.

– En el modo pausa, seleccione ⏸. Cada vez que selecciona ⏸ con su control remoto, aparecerá un nuevo marco.

N Para volver a la reproducción a velocidad normal, seleccione ► con su control remoto.

N El producto no reproduce sonido en

el modo detener.

La detención de movimiento opera sólo en la dirección de avance.

Uso del menú Herramientas con Videos

- En la pantalla de lista de archivos, puede usar las siguientes opciones:

  – **Ver**

    Puede ordenar la lista de archivos seleccionando el criterio de clasificación que desee.

  – **Reprod. de sel.**

Puede reproducir seleccionando el archivo de música deseado en la lista de archivos.

– Enviar

Le permite enviar sus archivos de video a su almacenamiento Web o a otros dispositivos.

Si quiere usar esta función, debe iniciar sesión en Smart Hub.

– Inicio de sesión / Cierre de sesión

Puede iniciar sesión o salir de sesión de

su cuenta Smart Hub.

– **Agr a list repr**

Le permite hacer su propia lista de reproducción. Cuando usa la lista de reproducción, puede reproducir la música que desee en forma fácil y rápida.

– **Ir a lista de repr.**

Pasa a la pantalla de lista de reproducción.

– **Información**

Muestra información detallada acerca

del archivo seleccionado.

- Durante la reproducción, puede usar las siguientes opciones:
  - Ir a Lista de videos

    Va a la pantalla de lista de archivos.
  - Rep. desde el principio

    Puede reiniciar un archivo de video desde el principio.
  - Busc. escena?

    Puede usar la función Busc. escena? durante la reproducción para ver o

empezar una película desde la escena elegida.

Si la información de índice está dañada o no es admitida, no estará en condiciones de usar la función Busc. escena?.

– Búsq por título

Puede pasar directamente a otro título.

– Búsq por tiemp

Busque el video o ingrese el tiempo de reproducción directamente con su

control remoto.

– Modo de repetición

Puede reproducir archivos de película en forma repetida.

– Imagen Tamaño

Puede ajustar el tamaño de la imagen según las preferencias.

– Modo de Imagen

Puede cambiar el Modo de Imagen.

– Sonido Modo

Puede cambiar el Sonido Modo.

– Idioma de audio

Puede disfrutar de los videos en cualquiera de los idiomas admitidos. Esta función sólo está habilitada cuando se reproducen archivos de flujo que admiten varios formatos de audio.

– Subtítulos

Puede ver subtítulos. Puede seleccionar un idioma específico si el archivo de subtítulos contiene múltiples idiomas.

– Config de subtítulos

Muestra los Config de subtítulos. Puede configurar una opción de subtítulos.

– Información

Muestra información detallada acerca del archivo seleccionado.

Visualización de las listas de archivos

NN Cuando usa la función AllShare Play con con un almacenamiento Web en lugar de un dispositivo, Ver no se admite.

1. Para ordenar archivos en las listas de archivos, seleccione D con su control

remoto. Aparece la pantalla Ver.

2. Seleccione el criterio de clasificación que desee.

- Vista de carpetas

  Muestra toda la carpeta. Puede ver el nombre del archivo y las miniaturas seleccionando la carpeta.

- Título

  Ordena y muestra el título del archivo en orden de símbolo / número / alfabético / especial.

- **Fecha rec.**

  Ordena y muestra los archivos desde la fecha más cercana.

- **Fecha lejana**

  Ordena y muestra los archivos desde la fecha más lejana.

Envío de sus archivos de video

Le permite enviar sus archivos de video a su almacenamiento Web o a otros dispositivos.

Si quiere usar esta función, debe iniciar

sesión en Smart Hub.

1. Para enviar archivos de video de la lista de archivos, abra el menú Herramientas con el control remoto y luego seleccione Enviar.

2. Seleccione un archivo de video que desee enviar. La marca ✓ aparece en la casilla de verificación.

3. Repita el Paso 2 para seleccionar pistas adicionales.

Para seleccionar todos los archivos de

la lista, seleccione Seleccionar todo. Para cancelar una selección, pulse el archivo nuevamente.

4. Cuando haya finalizado, seleccione Enviar. Aparece la pantalla Enviar.
5. Elija el dispositivo de destino al cual enviar y luego seleccione Enviar.
6. Desde estos pasos siga las instrucciones en pantalla.

Fotos (En AllShare Play)



Visualización de una foto (o presentación)

Para más información acerca de los formatos de archivos de imagen admitidos, consulte "Formatos de subtítulos y archivos de AllShare Play admitidos" en la sección Otra Información.

1. En la pantalla AllShare Play, seleccione Fotos.

2. Seleccione el dispositivo que desea reproducir.

3. Seleccione la lista de fotos deseada en la lista de archivos. El televisor muestra el archivo de fotos seleccionado.

4. Para iniciar la presentación, seleccione ► con su control remoto.

   - Para cambiar una foto manualmente, oprima el botón ◀ o ▶.

   - Durante la presentación, todos los archivos de la lista están mostrados

en orden, empezando con el archivo que usted seleccionó.

- Cuando mira un archivo de fotos o show de diapositivas, puede agregar música de fondo si tiene archivos de música en el mismo dispositivo.
- La música de fondo no puede cambiarse hasta que haya terminado de cargar BGM.

Botón de control de reproducción con Fotos



La velocidad de la presentación admite el cambio de la siguiente manera (Lento, Normal, Rápido).

- ◀ ▶

  Cambiar a foto anterior o próxima.

- ■

  Vuelva a la pantalla de lista de archivos.

- ►

  Inicie la presentación.

- II

  Ponga la presentación en pausa.

Uso del menú Herramientas con Fotos

- En la pantalla de lista de archivos, puede usar las siguientes opciones:
  - Ver

    Puede ordenar la lista de archivos seleccionando el criterio de clasificación que desee.
  - Reprod. de sel.

    Puede reproducir seleccionando el archivo de música deseado en la lista de archivos.

– Enviar

Le permite enviar sus fotos con su Family Story o con las aplicaciones relacionadas con fotos.

Si quiere usar esta función, debe iniciar sesión en Smart Hub.

– Inicio de sesión / Cierre de sesión

Puede iniciar sesión o salir de sesión de su cuenta Smart Hub.

– Agr a list repr

Le permite hacer su propia lista de

reproducción. Cuando usa la lista de reproducción, puede reproducir la música que desee en forma fácil y rápida.

– Ir a lista de repr.

Pasa a la pantalla de lista de reproducción.

– Información

Muestra información detallada acerca del archivo seleccionado.

- En la pantalla de lista de archivos, puede usar las siguientes opciones:

– **Ir a Lista de fotos**

Va a la pantalla de lista de archivos.

– **Inic. vis. aut.** / **Detener presentacion**

Puede iniciar o detener una presentación. Como alternativa, seleccionar ► o ıı usando el control remoto.

– **Veloc.vis.aut**

Puede seleccionar la velocidad de la presentación durante la misma. Como alternativa, seleccionar ◄◄ o ►► con el control remoto.

– Música de fondo activ. / Música de fondo desact.

Puede iniciar o detener una canción.

– Configuración de la música de fondo

Puede establecer y seleccionar una música de fondo cuando mira un archivo de fotos o presentación.

– Modo de Imagen

Puede cambiar el Modo de Imagen.

– Sonido Modo

Puede cambiar el Sonido Modo.

Disponible sólo cuando la música de fondo está encendida.

– **Zoom**

Puede ampliar las imágenes en el modo de pantalla completa.

– **Girar**

puede rotar imágenes.

– **Información**

Muestra información detallada acerca del archivo seleccionado.

Visualización de las listas de archivos

Cuando usa la función AllShare Play con Family Story, Facebook o Picasa en lugar de un dispositivo USB, Ver no se admite.

1. Para ordenar archivos en las listas de archivos, seleccione D con su control remoto. Aparece la pantalla Ver.
2. Seleccione el criterio de clasificación que desee.

- Vista de carpetas

  Muestra toda la carpeta. Puede ver el nombre del archivo y las miniaturas

seleccionando la carpeta.

- **Título**

  Ordena y muestra el título del archivo en orden de símbolo / número / alfabético / especial.

- **Fecha rec.**

  Ordena y muestra los archivos desde la fecha más cercana.

- **Fecha lejana**

  Ordena y muestra los archivos desde la fecha más lejana.

- **Mensual**

  Orden y muestra archivos de fotos por mes.

Envíe sus fotos

Le permite enviar sus fotos con su **Family Story** o con las aplicaciones relacionadas con fotos.

Si quiere usar esta función, debe iniciar sesión en **Smart Hub**.

1. Por ejemplo, supongamos que desea enviar con su **Family Story**.

2. Para enviar archivos de fotos de la lista de archivos, abra el menú Herramientas con el control remoto y luego seleccione Enviar.

3. Seleccione un archivo de fotos que desee enviar. La marca ✓ aparece en la casilla de verificación.

4. Repita el Paso 3 para seleccionar pistas adicionales.

   NN Para seleccionar todos los archivos de la lista, seleccione Seleccionar todo.

Para cancelar una selección, pulse el archivo nuevamente.

5. Cuando haya finalizado, seleccione Enviar. Aparece la pantalla Enviar.
6. Elija el dispositivo de destino a enviar.
7. Elija el grupo de familia para compartir. Aparece una ventana emergente.
8. Ingrese un mensaje para enviar a un grupo de familia que seleccionó.

   En la pantalla de teclado QWERTY, puede usar el teclado conectado al

televisor.

9. Cuando haya finalizado, seleccione Enviar.

Música (En AllShare Play)



Reproducción de música

Para más información acerca de los formatos de archivos de música admitidos, consulte "Formatos de subtítulos y archivos de AllShare Play admitidos" en la sección Otra Información.

1. En la pantalla AllShare Play, seleccione Música.

2. Seleccione el dispositivo que desea reproducir.

3. Seleccione el archivo de música deseado de la lista de archivos o seleccione ► con su control remoto.

   - Para pasar a la página anterior, seleccione B con el control remoto. Para pasar a la página siguiente, seleccione C con el control remoto.

   - Cuando la música se está reproduciendo, puede buscar los

archivos de música seleccionando ◀◀ o ▶▶ con su control remoto.

- Si al reproducir archivos MP3, el sonido no se oye correctamente, ajuste el Ecualizador en el menú Sonido. (Un archivo MP3 demasiado modulado puede ocasionar problemas de sonido).

- Mantenga presionado el botón de rebobinar o avance rápido por 3 segundos mientras se reproduce un archivo de música para ir al siguiente

archivo de música.

Botón de control de reproducción con música

Durante la reproducción, puede usar funciones adicionales que se encuentran en el ángulo inferior derecho de la pantalla.

- **Reprod.** / **Pausa**

  Puede iniciar o poner en pausa un archivo de música. Como alternativa, puede seleccionar ► o ıı usando el control remoto.

- Modo de repetición

  Puede reproducir archivos de película en forma repetida.

- Modo Aleatorio

  Puede reproducir la música en forma secuencial o al azar.

- Sonido Modo

  Puede cambiar el Sonido Modo.

Uso del menú Herramientas con Música

- Durante la reproducción, puede usar las siguientes opciones:

– **Ver**

Puede ordenar la lista de archivos seleccionando el criterio de clasificación que desee.

– **Reprod. de sel.**

Puede reproducir seleccionando el archivo de música deseado en la lista de archivos.

– **Enviar**

Le permite enviar sus archivos de música a su almacenamiento Web o a otros

dispositivos.

Si quiere usar esta función, debe iniciar sesión en Smart Hub.

– Inicio de sesión / Cierre de sesión

Puede iniciar sesión o salir de sesión de su cuenta Smart Hub.

– Agr a list repr

Le permite hacer su propia lista de reproducción. Cuando usa la lista de reproducción, puede reproducir la música que desee en forma fácil y rápida.

– **Ir a lista de repr.**

Pasa a la pantalla de lista de reproducción.

– **Codificación**

Puede seleccionar un formato de codificación de la lista de formatos de codificación.

– **Información**

Muestra información detallada acerca del archivo seleccionado.

Reproducción de archivos de música

seleccionados usando Música

1. Seleccione el archivo de música deseado en la lista de archivos.

2. Abra el menú Herramientas con su control remoto, y luego seleccione Reprod. de sel..

3. Seleccione las pistas que desea agregar. Aparece la marca ✓ en la casilla de verificación.

4. Repita el Paso 3 para seleccionar pistas adicionales.

Para seleccionar todos los archivos de la lista, seleccione Seleccionar todo. Para cancelar una selección, pulse el archivo nuevamente.

5. Cuando haya finalizado, seleccione Reprod.. Se reproducirán los archivos de música seleccionados.

Visualización de las listas de archivos

Cuando usa la función AllShare Play con un almacenamiento Web en lugar de un dispositivo, Ver no se admite.

1. Para ordenar archivos en las listas de archivos, seleccione D con su control remoto. Aparece la pantalla Ver.
2. Seleccione el criterio de clasificación que desee.

- Vista de carpetas

  Muestra toda la carpeta. Puede ver el nombre del archivo y las miniaturas seleccionando la carpeta.

- Título

  Ordena y muestra el título del archivo en

orden de símbolo / número / alfabético / especial.

- **Artista**

  Ordena el archivo de música por artista en orden alfabético.

- **Álbum**

  Ordena el archivo de música por álbum en orden alfabético.

- **Género**

  Ordena archivos de música por género.

Envía sus archivos de música

Le permite enviar sus archivos de música a su almacenamiento Web o a otros dispositivos.

Si quiere usar esta función, debe iniciar sesión en Smart Hub.

1. Para enviar archivos de música de la lista de archivos, abra el menú Herramientas con el control remoto y luego seleccione Enviar.

2. Seleccione un archivo de música que desee enviar. La marca ✓ aparece en la

casilla de verificación.

3. Repita el Paso 2 para seleccionar pistas adicionales.

   Para seleccionar todos los archivos de la lista, seleccione Seleccionar todo. Para cancelar una selección, pulse el archivo nuevamente.

4. Cuando haya finalizado, seleccione Enviar. Aparece la pantalla Enviar.

5. Elija el dispositivo de destino al cual enviar y luego seleccione Enviar.

6. Desde estos pasos siga las instrucciones en pantalla.

Uso de la función de DLNA



Puede reproducir los contenidos multimedia incluyendo videos, fotos y música guardados en sus teléfonos móviles o en otros dispositivos (como su PC) controlándolos en el televisor a través de la red.

Para obtener más información, visite “www.samsung.com” o comuníquese con el centro de llamadas de Samsung. Los

dispositivos móviles pueden necesitar una instalación de software adicional. Para más detalles, consulte la guía del usuario de cada dispositivo.

- Si su televisor Samsung se conecta a un servidor DLNA no Samsung, puede producirse un problema de compatibilidad durante la reproducción de video.

- Al conectar su televisor Samsung a una red por medio de AllShare Play, puede

usar las funciones originales de Samsung de la siguiente manera:

- Reproducción de diversos formatos de video (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV, etc.)
- Función de miniaturas de video
- Función de marcador (para reanudar la reproducción de video)
- División automática en capítulos (navegación por escenas)
- Administración de contenido digital

– Compatibilidad con varios formatos de subtítulos (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
– Búsqueda con nombres de archivos
– Y muchos otros

Configuración de AllShare

Menú → Red → Configuración de AllShare

Muestra una lista de teléfonos móviles o dispositivos conectados que fueron configurados para usar Configuración de AllShare con este televisor.

La función Configuración de AllShare

está disponible en todos los dispositivos que admitan DLNA DMC.

- Permitido / Negado: Permite/bloquea los dispositivos.
- Borrar: Borra los dispositivos de la lista.

  Esta función sólo borra el nombre del dispositivo de la lista. Si el dispositivo borrado se apaga o intenta conectarse al televisor, puede volver a aparecer en la lista.

Para reproducir los contenidos multimedia de

los dispositivos conectados a la función DLNA, siga estos pasos:

1. En la pantalla AllShare Play, seleccione el menú deseado (Videos, Fotos, Música).
2. Seleccione DLNA. El televisor muestra la lista de archivos del dispositivo conectado que usa la función DLNA.
3. Seleccione el archivo deseado en la lista de archivos. El archivo seleccionado se reproducirá.

Reproducción de los contenidos multimedia

guardados en los dispositivos

1. Conecte el teléfono móvil u otro dispositivo que admita la función AllShare Play, y luego reproduzca los contenidos multimedia de cada dispositivo. La pantalla emergente aparece en la parte inferior de su televisor.

2. Seleccione Permitir para aceptar los dispositivos conectados. Los contenidos multimedia de los dispositivos pueden reproducirse en su televisor.

- Puede encontrar los dispositivos permitidos en Configuración de AllShare.

- Aparece una ventana de alarma informándole que los contenidos multimedia (videos, fotos, música) enviados desde un teléfono móvil serán mostrados en su televisor. Los contenidos son reproducidos automáticamente 3 segundos después de que aparece la ventana de alarma.

– **Si cierra la ventana de alarma con el control remoto cuando aparece la misma, los contenidos multimedia no se reproducen.**

La primera vez que un dispositivo accede a su televisor a través de la función de medios, aparece una ventana emergente de advertencia. Seleccione **Permitir**. Esto permite al teléfono acceder al televisor libremente y usar la función **Multim.** para reproducir el contenido.

- Para apagar las transmisiones de contenidos multimedia desde un teléfono móvil, configure el dispositivo en Negado en Configuración de AllShare.
- Es posible que los contenidos no se reproduzcan en su televisor según su resolución y formato.
- Es posible que algunos botones no funcionen según el tipo de contenido multimedia.
- Puede controlar la reproducción

multimedia usando el dispositivo móvil. Para conocer más detalles, consulte la guía del usuario de cada dispositivo móvil.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Menú → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ es una función que le permite controlar todos los dispositivos Samsung conectados que admiten Anynet+ con el control remoto de su televisor Samsung. El sistema Anynet+ puede usarse únicamente con dispositivos Samsung que tienen la función Anynet+. Para estar seguro de que su dispositivo Samsung tiene esta función, control si tiene un logo Anynet+.

- Sólo puede controlar los dispositivos Anynet+ con el control remoto del televisor, no con los botones del televisor.

- El control remoto del televisor puede no funcionar en ciertas condiciones. Si esto ocurre, vuelva a seleccionar el dispositivo Anynet+.

- Las funciones Anynet+ no funcionan con productos de otros fabricantes.

- Para obtener instrucciones acerca de

cómo conectar los dispositivos externos de Anynet+, consulte el manual del usuario del dispositivo. Debe conectar un dispositivo Anynet+ usando un cable HDMI. Algunos cables HDMI pueden no admitir las funciones Anynet+.

- Anynet+ funciona cuando el dispositivo AV que soporta a Anynet+ está en estado de suspensión o encendido.

- Anynet+ admite hasta 12 dispositivos AV en total. Observe que puede conectar

hasta 3 dispositivos del mismo tipo.

- Sin embargo, puede conectar sólo un Home Theater Anynet+. Para conectar un Home Theater Anynet+, conecte el mismo al televisor usando el cable HDMI y luego:

  – **Para escuchar sonidos desde los altavoces frontales, izquierdos y derechos del Home Theater y el subwoofer únicamente, conecte un cable digital óptico entre el puerto**

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) de su televisor y la entrada de audio digital del Home Theater.

– Para escuchar el canal de audio 5.1, conecte los cables HDMI cables a su reproductor de DVD Anynet+, receptor de satélite, etc. Luego, conecte el puerto DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) de su reproductor de DVD, receptor de satélite, etc. (es decir, Anynet + Dispositivo 1 o 2)

directamente al Home Theater, no al televisor.

Menú Anynet+ (HDMI-CEC)

El menú de Anynet+ cambia dependiendo del tipo y estado de los dispositivos Anynet+ conectados al televisor.

- **Ver TV**

  Cambia el modo Anynet+ a modo emisión de TV.

- **Lista de Disp.**

  Muestra la lista de dispositivos Anynet+.

- (nombre_dispositivo) Menú

  Muestra el menú de los menúes del dispositivo conectado. Por ej., si un reproductor de DVD está conectado, aparecerá el menú del disco del reproductor del DVD.

- (nombre_dispositivo) Herramientas

  Muestra el menú de herramientas del dispositivo conectado. Por ej., si un reproductor de DVD está conectado, aparecerá el menú de herramientas del

reproductor del DVD.

Dependiendo del dispositivo, este menú puede no estar disponible.

- (nombre_dispositivo) Menú de títulos

  Muestra el menú de títulos del disco del dispositivo conectado. Por ej., si un reproductor de DVD está conectado, aparecerá el menú de títulos de la película del reproductor del DVD.

  Dependiendo del dispositivo, este menú puede no estar disponible.

- Receptor

  El sonido se reproduce mediante el receptor.

Configuración de Anynet+ (HDMI-CEC)

- Anynet+ (HDMI-CEC)

  Para usar la función Anynet+, Anynet+ (HDMI-CEC) debe estar configurado en Encendido.

  NN Cuando la función Anynet+ (HDMI-CEC) está desactivada, todas las operaciones relacionadas con Anynet+ están

desactivadas

- Apagado Automático

  Configure un dispositivo Anynet+ para que se apague automáticamente cuando se apaga el televisor.

  NN Si Apagado Automático está configurado en Sí, al ejecutar dispositivos externos se apagará al mismo tiempo que se apaga el televisor.

  NN Es posible que no pueda ser activado dependiendo del dispositivo.

- **Receptor**

  Puede escuchar sonido a través de un receptor (es decir, Home Theater) en lugar del altavoz del televisor.

Cambio entre dispositivos Anynet+

1. Abra el menú **Herramientas** con su control remoto, y luego seleccione **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Seleccione **Lista de Disp.**. Aparece la pantalla **Lista de Disp.**.

   Si no puede encontrar el dispositivo

que desea, seleccione Actualizar para actualizar la lista.

3. Seleccione un dispositivo y luego espere hasta cambiar al dispositivo seleccionado.

   - Aparece el menú Lista de Disp. sólo cuando usted configura Anynet+ (HDMI-CEC) en Encendido en el menú Sistema.

   - Cambiar el dispositivo seleccionado puede llevar hasta 2 minutos. Usted

no puede cancelar la operación de cambio mientras el cambio está en proceso.

- Si seleccionó un dispositivo Anynet+ usando la función Origen y luego seleccionando su fuente de entrada, no puede usar la función Anynet+. Asegúrese de cambiar a un dispositivo Anynet+ usando Lista de Disp..

Escuchar mediante un Receptor

Puede escuchar sonido a través de un

receptor (es decir, Home Theater) en lugar del altavoz del televisor. Para escuchar el sonido mediante un receptor, vaya a la pantalla Receptor (Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC) → Receptor). Luego seleccione Receptor y configure en Encendido.

- Si su receptor admite audio únicamente, puede no aparecer en la lista de dispositivos.

- El receptor funcionará cuando haya conectado adecuadamente la entrada

del cable óptico del receptor al puerto **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** del televisor.

- Cuando el receptor (es decir, el home theater) está encendido, se puede oír la salida de sonido de la entrada óptica del televisor. Cuando el televisor muestra una señal DTV (aire), envía el sonido de 5.1 canales al receptor. Cuando la fuente es un componente digital como un reproductor de DVD y está conectada

al televisor a través de HDMI, escuchará sólo el sonido de 2 canales del receptor.

Uso de la función ARC

para LED series 6100 – 7150 y televisores PDP

Puede escuchar el sonido a través de un receptor conectado usando un cable HDMI sin conectar un cable óptico por separado. Para escuchar el sonido mediante un receptor usando la función ARC, vaya a la pantalla Receptor (Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC) → Receptor). Luego seleccione

Receptor y configure en Encendido.

- Para usar la función ARC, debe conectarse un receptor que admita las funciones HDMI-CEC y ARC al puerto HDMI IN 2 (ARC).
- Para desactivar la función ARC, configure Receptor en Apagado. Incluso si el televisor transmite la señal ARC en forma continua, el receptor estará bloqueado para recibir la señal.

Solución de problemas

Para ver una lista de los elementos de la solución de problemas, vaya a la pantalla de inicio del e-Manual (Menú → Soporte técnico → e-Manual → Otra información) o pulse el botón SUPPORT y busque el elemento deseado seleccionando un capítulo.

Menú → Soporte técnico → Autodiagnóstico → Solución de problemas

Si cree que el televisor tiene un problema, compruebe primero esta lista de posibles

problemas y soluciones. También analice la sección Solución de problemas en el e-Manual. Si ninguna de las sugerencias para la solución de problemas es aplicable, visite www.samsung.com/support o llame a servicio al cliente de Samsung al 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

Parpadeo y atenuación

Si su televisor Samsung parpadea o se atenúa esporádicamente, quizá deba desactivar algunas de sus características de

energía eficiente como la función Sensor Eco o la función Ahorro de energía. Siga los pasos a continuación con el control remoto para activar o desactivar estas funciones.

- Ahorro de energía: Sistema → Solución Eco → Ahorro de energía
- Sensor Eco: Sistema → Solución Eco → Sensor Eco

Conexiones de componentes /Color de pantalla

Si descubre que el color de la pantalla de su televisor Samsung no es correcto o se

ve solo en blanco y negro, primero realice un Autodiagnóstico en el televisor para asegurarse de que no haya problemas con el dispositivo.

- Autodiagnóstico : Soporte técnico → Autodiagnóstico → Prueba de imagen

Si no aparece el problema en la prueba de imagen, asegúrese de que:

- Sus conexiones son todas consistentes. Por ejemplo, si ha utilizado la entrada AV In en su televisor, asegúrese de haber

utilizado la entrada AV Out en su fuente de video.

- Los dispositivos están conectados a las entradas correctas. Por ejemplo, si utiliza las entradas Componente, rotuladas Pb, Pr e Y para conectar su fuente de TV y video, asegúrese de haber conectado la entrada Pb azul en la fuente de video a la entrada Pb azul en el televisor, la entrada Pr roja en la fuente a la entrada Pr roja en el televisor.

Brillo de la pantalla

Si descubre que los colores de su televisor Samsung son correctos pero están apenas un poco oscuros o brillosos, intente ajustar los siguientes parámetros en la opción Imagen del menú Principal:

- Luz de fondo para televisor LED / Luz de la celda para televisor PDP, Contraste, Brillo, Definición, Color, Tinte (V/R) y así sucesivamente. Ingrese en Imagen en el Menú del usuario y luego pruebe ajustar

las opciones mencionadas arriba.

Borroso para LED serie 6100 – 7150

Si detecta que las imágenes de su televisor tienen un aspecto borroso o “fantasmagórico” puede corregirlo usando Auto Motion Plus.

- Auto Motion Plus: Imagen → Opciones de imagen → Auto Motion Plus

Apagado no deseado

Si su televisor Samsung se apaga por sí mismo, puede haber un problema con su

configuración de Temporizador o la función ecológica Apagado por no señal.

Primero asegúrese de que Temporizador no se haya configurado accidentalmente. El Temporizador apaga el televisor automáticamente después de un período determinado.

- Temporizador: Sistema → Tiempo → Temporizador

Si el Temporizador no está activado, puede haber habilitado la función Apagado por no

señal o Apagado autom..

- Apagado por no señal: Sistema → Solución Eco → Apagado por no señal
- Apagado autom.: Sistema → Solución Eco → Apagado autom.

Problemas de encendido

Pulse el botón de encendido en el televisor o control remoto y la luz titilará unas 5 veces antes de encenderse el televisor.

Si está teniendo problemas para encender su televisor Samsung, hay una cantidad de

cosas para comprobar antes de hacer una llamada al departamento de servicio.

Si está seguro de que el cable de alimentación, el control remoto y la PC funcionan correctamente, es posible que haya un problema con el cable. Si tiene un receptor de cable o satélite, su televisor puede parecer apagado debido a que el receptor de cable o satélite no emite una señal. Para probar la salida de señal de su receptor de cable o satélite, pulse el

botón de guía o información en el control remoto del receptor de cable o satélite. Si la pantalla muestra la guía o la información, el problema es causado por el receptor.

Montaje del soporte

Si tiene problemas en el armado del soporte primero, revise "Instalación del soporte" en el manual en papel.

No se encuentra un canal

Realice la Configuración nuevamente (Vaya al Sistema → Configuración) o realice la

Prog. Automática. (Vaya a **Canal** → **Prog. Automática**).

Mire esta guía de solución de problemas en video en www.samsung.com/spsn

Imagen (Solución de problemas)

Primero, realice el Prueba de imagen para ver si su televisor está mostrando la imagen de la prueba (vaya a Soporte técnico → Autodiagnóstico → Prueba de imagen).

Si la imagen de la prueba se muestra correctamente, la imagen deficiente puede provenir de la fuente o de la señal.

La imagen del televisor no se ve tan bien como en la tienda.

Las visualizaciones en las tiendas están

todas sintonizadas en canales digitales, HD (alta definición).

Si tiene un receptor de cable/satélite analógico, cambie a un receptor de satélite digital. Utilice cables HDMI o de componentes para conseguir la mejor calidad de imagen de alta definición (HD).

Muchos canales de alta definición (HD) mejoran los contenidos SD (definición estándar). Busque un canal que emita verdadero contenido HD.

- Suscriptores de cable/satélite: Pruebe con las emisoras de alta definición (HD) en la oferta de canales.
- Conexión de antena de aire/cable: Pruebe las emisoras de alta definición (HD) después de realizar una Prog. Automática.

Ajuste la resolución de la salida de video del receptor de cable o satélite en 1080i o 720p.

La imagen se ve distorsionada: error de

macrobloques, microbloques, puntos, pixelización.

La compresión de los contenidos de video puede causar imágenes distorsionadas especialmente en las escenas de movimiento rápido, como en los deportes y las películas de acción.

Un nivel de señal débil o mala puede causar imágenes distorsionadas. Este no es un problema del televisor.

Los teléfonos móviles utilizados cerca del

televisor (dentro de los 3,3 pies) pueden causar ruido en la imagen en canales analógicos y digitales.

El color es de mala calidad o falta.

Si utiliza una conexión de componentes, compruebe que los cables de los componentes estén conectados en las entradas correctas. Las conexiones incorrectas o sueltas pueden original problemas o que la pantalla se quede en blanco.

El color es deficiente o la imagen no tiene el suficiente brillo.

Ajuste las opciones Imagen del menú del televisor (vaya a Modo de Imagen / Color / Brillo / Definición)

Ajuste la opción Ahorro de energía del menú del televisor (vaya a Sistema → Solución Eco → Ahorro de energía)

Intente reiniciar la imagen para ver la configuración de imagen predeterminada (vaya a Imagen → Restablezca imagen).

Hay una línea de puntos en el borde de la pantalla.

Si el Tamaño de imagen está configurado en Ajuste pantalla, cámbielo a 16:9.

Cambie la resolución del receptor de cable/satélite.

La imagen se ve sólo en blanco y negro.

Si está utilizando una entrada mixta AV, conecte el cable de video (amarillo) en el conector Verde del Componente del televisor.

Al cambiar de canal, la imagen se congela o se ve distorsionada o aparece con retraso.

Si el televisor está conectado a un receptor de cable, intente reiniciarlo. (Desconecte y vuelva a conectar el cable de CA y espere hasta que el receptor de cable se reinicie. Puede tardar unos 20 minutos).

Establezca la resolución de salida del receptor de cable en 1080i o 720p.

Sonido (Solución de problemas)

Primero realice la Prueba de sonido para determinar si el audio de su televisor funciona correctamente. (Vaya a Soporte técnico → Autodiagnóstico → Prueba de sonido).

Si el audio es correcto, el problema del sonido puede provenir de la fuente o la señal.

No hay sonido o se oye demasiado bajo con el volumen al máximo.

Compruebe el volumen del dispositivo (receptor de cable/satélite, DVD, Blu-ray, etc.) conectado al televisor.

La imagen es buena pero no hay sonido.

Configure la opción Seleccionar altavoz en Altavoz de TV en el menú Sonido.

Si está usando un dispositivo externo, compruebe la opción de salida de audio del dispositivo. (Por ej., quizá deba cambiar la opción de audio de su receptor de cable a HDMI si el receptor está conectado a su

televisor por medio de un cable HDMI).

Si está utilizando un cable DVI a HDMI, se requiere un cable de audio distinto.

Si su televisor tiene una entrada para auriculares, asegúrese de que no hay nada enchufado allí.

Reinicie el dispositivo conectado desconectando y volviendo a conectar el cable de alimentación del dispositivo.

Los altavoces hacen un ruido inapropiado.

Compruebe las conexiones de los cables.

Asegúrese de que no haya un cable de video conectado a una entrada de audio.

Para la conexión de la antena o el cable, compruebe la potencia de señal. Un nivel de señal débil puede causar distorsiones en el sonido.

Realice la función Prueba de sonido. (Soporte técnico → Autodiagnóstico → Prueba de sonido)

El televisor no recibe todos los canales.

Compruebe que el cable coaxial esté firmemente conectado.

Ejecute Prog. Automática para agregar canales disponibles a la lista de canales. Vaya a Canal → Prog. Automática luego seleccione Cable y asegúrese de seleccionar el tipo de señal de TV por cable correcto. Hay 3 opciones, STD, HRC y IRC. La mayoría de los sistemas de cable usan STD.

Compruebe la posición correcta de la antena.

No hay subtítulos en los canales digitales.

Compruebe el menú de configuración Subtítulo. Intente cambiar Modo de Subtítulo Servicio1 a CC1.

Algunos canales no tienen datos de subtítulos.

La imagen se ve distorsionada: error de macrobloques, microbloques, puntos, pixelización.

La compresión de los contenidos de video puede causar imágenes distorsionadas especialmente en las escenas de movimiento rápido, como en los deportes y las películas de acción.

Un nivel de señal débil puede causar imágenes distorsionadas. Este no es un problema del televisor.

Aparece el mensaje Modo no compatible.

Configure la resolución de salida de su PC de modo que coincida con la resolución admitida por el televisor.

La imagen es buena pero no hay sonido.

Si está usando una conexión HDMI, controle la configuración de salida de audio en su PC.

Falló la conexión de la red inalámbrica.

Asegúrese de que el televisor esté conectado a un compartidor IP inalámbrico (enrutador).

Actualización de software por la red no se realiza.

Ejecute Estado de red en el menúRed para confirmar la conexión.

Si tiene la última versión de software (SW), la actualización del SW no se realizará.

Barras horizontales rodantes de color púrpura/verde y zumbidos en los altavoces del televisor con una conexión del cable de componentes.

Desconecte los terminales de audio izquierdo y derecho del receptor de satélite. Si los zumbidos cesan, esto indica que el receptor de satélite tiene un problema en la conexión a tierra. Sustituya los cables de video de componentes por una conexión HDMI.

La imagen no se muestra en la pantalla completa.

En cada lado se muestran barras negras en los canales de alta definición (HD) cuando se muestran contenidos SD mejorados (4:3).

Aparecerán barras negras en la parte superior e inferior de la pantalla cuando mire películas que tienen relaciones de aspecto distintas de las de su televisor.

Ajuste las opciones de tamaño de imagen del dispositivo externo o del televisor al modo de pantalla completa.

Aparece el mensaje Modo no compatible.

Compruebe la resolución que admite el televisor y ajuste en consecuencia la resolución de salida del dispositivo externo. Consulte las configuraciones de resolución en el manual del usuario.

Subtítulo en el menú del televisor aparece en color gris.

No puede seleccionar el menú Subtítulo si ha seleccionado una fuente conectada al televisor a través de HDMI o Componente.

La función Subtítulo del dispositivo interno también debe activarse.

Se advierte un olor a plástico que proviene del televisor.

Este olor es normal y desaparece con el tiempo.

La Información de señal información de señal del televisor no está disponible en el menú Autodiagnóstico.

Esta función sólo está disponible en los canales digitales que el televisor recibe de la

conexión de Antena/RF/Coaxial.

El televisor está inclinado hacia un lado.

Retire la base del soporte del televisor y vuelva a montarla.

El menú canal se ve en color gris (no disponible).

El menú Canal sólo está disponible cuando está seleccionada la fuente TV.

La configuración se pierde después de 30 minutos o cada vez que se apaga el televisor.

Si el televisor están en el modo Demo comercio la configuración del audio y la

imagen se restablecerá cada 30 minutos. Cambie las configuraciónes del modo Demo comercio al modo Uso domiciliario usando el procedimiento Configuración Seleccione TV en laOrigen con su control remoto, y vaya a Sistema → Configuración.

Pérdida intermitente de audio o video.

Compruebe las conexiones de los cables y vuelva a conectarlas.

La pérdida de audio o video se puede deber a que los cables son demasiado rígidos

o gruesos. Asegúrese de que los cables queden lo suficientemente flexibles para un uso prolongado. En un montaje de pared del televisor, es aconsejable utilizar cables con conectores de 90 grados.

Ve pequeñas partículas cuando mira de cerca el borde del marco del televisor.

Esto es una particularidad del diseño del producto y no es un defecto.

El menú PIP no está disponible.

La funcionalidad PIP sólo está disponible

cuando utiliza una fuente de HDMI o componente.

Aparece POP (anuncio de rótulo interno del televisor) en la pantalla.

Seleccione Uso domiciliario en el modoConfiguración. Para obtener detalles, consulte la función Configuración.

El televisor de plasma hace un ruido.

para televisores PDP Los televisores de plasma por lo general hacen un zumbido suave. Esto es normal. Este zumbido es producido

por las cargas eléctricas que se utilizan para crear las imágenes en la pantalla.

Si el zumbido es fuerte, es posible que haya ajustado el brillo en el televisor demasiado alto. Pruebe configurar el brillo más bajo.

También puede escuchar un zumbido fuerte si la parte trasera de su TV de plasma está demasiado cerca de una pared o de otra superficie dura. Además, intente volver a enrutar sus cables de conexión.

Un montaje de pared instalado de manera

incorrecta también puede crear ruido excesivo.

Problema de retención de imágenes (desgaste).

para televisores PDP Para minimizar la posibilidad de desgaste de pantalla, esta unidad está equipada con tecnología de reducción de desgaste de pantalla Cambio de píxel. Cambio de píxel le permite configurar la imagen para que se mueva ligeramente hacia arriba y hacia abajo (línea vertical) y de lado a lado (punto horizontal).

El movimiento leve regular de la imagen reduce el desgaste de la pantalla.

3D (Solución de problemas)

para LED serie 6500 – 7150 y televisores PDP

Los Anteojos 3D Activos no están funcionando correctamente.

Asegúrese de que los anteojos están encendidos.

Los Anteojos 3D Activos pueden no funcionar correctamente si hay algún otro producto 3D o dispositivo electrónico encendido cerca de los anteojos o el televisor.

Si existe un problema, mantenga otros dispositivos electrónicos lo más lejos posible de los Anteojos 3D Activos.

Las imágenes en 3D no se ven perfectamente.

La distancia de visualización ideal es tres veces o más la altura de la pantalla.

También recomendamos que el espectador se siente de modo tal que sus ojos queden al mismo nivel que la pantalla.

Las baterías de los anteojos de 3D no duran

Apague los anteojos 3D cuando no los esté

usando. Si deja los anteojos 3D encendidos, se acorta la vida útil de las baterías.

Anynet+ no funciona.

Controle si se trata de un dispositivo Anynet+. El sistema Anynet+ soporta dispositivos Anynet+ únicamente.

Usted puede conectar sólo un receptor (home theater).

Controle si el cable de alimentación del dispositivo Anynet+ está conectado correctamente.

Controle las conexiones de cables de video/

audio/HDMI del dispositivo Anynet+.

Controle si Anynet+ (HDMI-CEC) está configurado en Encendido en el menú de configuración de Anynet+.

Controle si el control remoto del televisor está en modo TV.

Controle si el control remoto es compatible con Anynet+.

Anynet+ no funciona en ciertas situaciones. (Búsqueda de canales, operar Smart Hub o Configuración, etc.)

Si ha retirado y luego reconectado el cable HDMI, asegúrese de buscar los dispositivos nuevamente o apagar y volver a encender el televisor.

Quiero iniciar Anynet+.

Controle si el dispositivo Anynet+ está conectado correctamente al televisor y controle si Anynet+ (HDMI-CEC) está configurado en Encendido. (Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC))

Abra el menú Herramientas con su control

remoto, y luego seleccione Anynet+ (HDMI-CEC). Luego seleccione el menú que desee.

Quiero salir de Anynet+.

Seleccione Ver TV en el menú de Anynet+.

Vaya a la pantalla Origen con su control remoto y seleccione un dispositivo que no sea Anynet+.

El mensaje Conectando al dispositivo Anynet+ ... aparece en la pantalla.

No puede usar el control remoto cuando está configurando Anynet+ o cambiando a

un modo de visualización.

Use el control remoto después de que el televisor ha completado la configuración de Anynet+ o ha terminado de cambiar a Anynet+.

El dispositivo Anynet+ no reproduce.

Usted no puede usar la función reproducir cuando Configuración está en proceso.

El dispositivo conectado no se visualiza.

Controle si el dispositivo admite funciones de Anynet+.

Controle si el cable HDMI está conectado correctamente.

Controle si Anynet+ (HDMI-CEC) está configurado en Encendido. (Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC))

Busque dispositivos Anynet+ nuevamente.

Anynet+ requiere una conexión HDMI. Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a su televisor con un cable HDMI.

Algunos cables HDMI pueden no admitir las funciones Anynet+.

Si la conexión se interrumpe porque ha habido una corte de energía o se desconectó el cable HDMI, repite la búsqueda de dispositivos.

El sonido del televisor no sale por el receptor.

Conecte el cable óptico entre el televisor y el receptor.

para LED series 6100 – 7150 y televisores PDP La función ARC permite la salida digital de sonido usando el puerto **HDMI IN 2(ARC)** y sólo puede operarse cuando el televisor

está conectado a un receptor de audio que admite la función ARC.

Es posible que este archivo no se reproduzca correctamente.

Puede ser debido a la alta velocidad de bits del contenido. Generalmente el contenido se reproducirá pero puede experimentar algunos problemas durante la reproducción.

Algunos contenidos de la aplicación sólo aparecen en inglés. ¿Cómo puedo cambiar el idioma?

El idioma de contenido de la aplicación puede ser diferente de la interfaz de usuario de la aplicación.

La capacidad de cambiar el idioma depende del proveedor del servicio.

Algunos servicios de la aplicación no funcionan.

Consulte con el proveedor del servicio.

Consulte en el sitio web de ayuda la información sobre el proveedor de servicios de la aplicación.

Cuando ocurre un error en la red, sólo puedo usar el menú de configuración.

Si la conexión a la red no funciona, su servicio puede estar limitado, debido a que todas las funciones excepto el menú de configuración son necesarias para conectarse a Internet.

Navegador Web (Solución de problemas)

1. Para abrir **Navegador Web**, seleccione **Navegador Web** en **Smart Hub**. Según la PC, el aspecto del **Navegador Web** puede variar.

2. El **Navegador Web** no es compatible con una aplicación Java.

3. Cuando intenté descargar un archivo, no pude grabarlo y apareció un mensaje de error.

4. Puede estar bloqueado el acceso a

algunos sitios web o a navegadores de web operados por ciertas empresas.

5. La reproducción de video Flash puede estar restringida.

6. No se admite comercio electrónico, para comprar productos por Internet.

7. Desplazar una página web que sólo permite que una parte (y no la totalidad) de la página sea desplazada puede causar caracteres corruptos.

8. No se admite ActiveX.

9. No se puede acceder a algunas opciones en el modo Naveg. vínculo. (Para acceder a tales opciones, cambie al modo Naveg. con puntero).

10. Alguna parte del texto puede aparecer dañada porque el número de fuentes admitidas es limitado.

11. La respuesta a un comando en el visor de control remoto o en la pantalla puede demorarse temporariamente si una página web está cargando.

12. La carga de una página web puede demorarse o detenerse con algunos sistemas operativos.

13. La función de copiar y pegar no está admitida.

14. Cuando se redactan emails o mensajes, es posible que algunas funciones (tales como cambiar el tamaño o los colores) no estén admitidas.

15. El número de cargadores y registros que puede grabarse es limitado.

16. El número máximo de ventanas que se pueden abrir al mismo tiempo puede variar dependiendo de la condición de navegación o del modelo de televisor.

17. La velocidad de navegación por Internet depende de las condiciones de la red.

18. PIP se desactivará automáticamente si se reproduce un video en el navegador. Los videos no pueden iniciar la reproducción después de la interrupción de PIP y es posible que se requiera una actualización

de la página.

19. El navegador de Internet sólo puede reproducir archivos de audio MP3.

20. La función para importar o exportar marcadores es compatible con los archivos de marcadores sólo en un formato de archivos determinado. (Formato compatible: Netscape-bookmarkfile- 1)

21. Cuando importa o exporta el marcador, no se incluye el árbol de la carpeta.

22. Si exporta el archivo de marcadores a un dispositivo USB conectado al televisor, el mismo será grabado en la carpeta “Samsung SmartTV Bookmark”.

23. Si la hora no está configurada en el menú (Sistema → Tiempo → Reloj), es posible que no se grabe la información histórica.

24. El historial de sitios web visitados es grabado en orden cronológico y será eliminado de la lista conforme a la página más antigua que se accedió.

25. Es posible que algunos de los contenidos de video o audio no se reproduzcan durante la reproducción de Flash dependiendo del códec de video/audio admitido.

26. Un cambio súbito en el brillo de la imagen dentro de la ventana de video puede afectar el brillo de la imagen estática que la rodea. para televisores PDP

27. PIP se desactivará automáticamente si usa una pantalla de teclado QWERTY

(excepto cuando se ingresa una dirección URL).

AllShare admitidos

Subtítulos

Externos

- Texto basado en tiempo MPEG-4 (.ttxt)
- SAMI (.smi)
- SubRip (.srt)
- SubViewer (.sub)
- Micro DVD (.sub o .txt)
- SubStation Alpha (.ssa)
- Advanced SubStation Alpha

– Powerdivx (.psb)

Internos

– **Xsub**

Contenedor: AVI

– **SubStation Alpha**

Contenedor: MKV

– **Advanced SubStation Alpha**

Contenedor: MKV

– **SubRip**

Contenedor: MKV

– **Texto basado en tiempo MPEG-4**

Contenedor: MP4

Resoluciones de imagen admitidas

Extensión del archivo	Tipo	Resolución
*.jpg *.jpeg	JPG	15360 x 8640
*.png	PNG	1920 x 1080
*.bmp	BMP	1920 x 1080
*.mpo	MPO	15360 x 8640

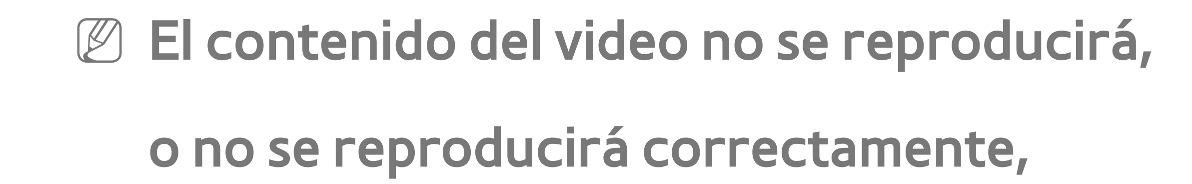
Formatos de archivos de música admitidos

Extensión del archivo	Tipo	Códec	Comentarios
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	La función de Búsqueda (Saltar) no se admite. Admite hasta 2 canales
*.ogg	OGG	Vorbis	Admite hasta 2 canales
*.wma	WMA	WMA	WMA 9, 10 Pro admite hasta canal 5.1 y perfil M2 (excepto el modo LBR de M0).

Códec de video

Extensión del archivo	Contenedor	Códec de video	Resolución	Velocidad de transferencia (fps)	Velocidad en bits (Mbps)	Códec de audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	DIVX 3.11/4.x/5.x/6.x	1920 x 1080	6 – 30	30	AC3 LPCM ADMPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS Core G.711(A-Law, μ-Law)
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG	640 x 480		8	
		Window Media Video v9	1920 x 1080		30	
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640 x 480		4	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	6 – 30	8	Vorbis

Otras restricciones



El contenido del video no se reproducirá, o no se reproducirá correctamente,

si hay un error en el contenido o en el contenedor.

- El sonido y el video pueden no funcionar si el contenido tiene una velocidad de bits y de transferencia superior a la de Marco/segundo relacionada en la tabla anterior.

- Si hay un error en la tabla de índice, la función de Búsqueda (Saltar) no se admite.

- Si reproduce un video a través de una

conexión de red, es posible que el video no se reproduzca correctamente.

- Es posible que el menú tarde más en aparecer si la velocidad de bits del video supera los 10Mbps.
- Algunos dispositivos de cámaras digitales/USB pueden no ser compatibles con el reproductor.

Decodificador de video

- **Admite hasta H.264, nivel 4.1.**
- **H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4**

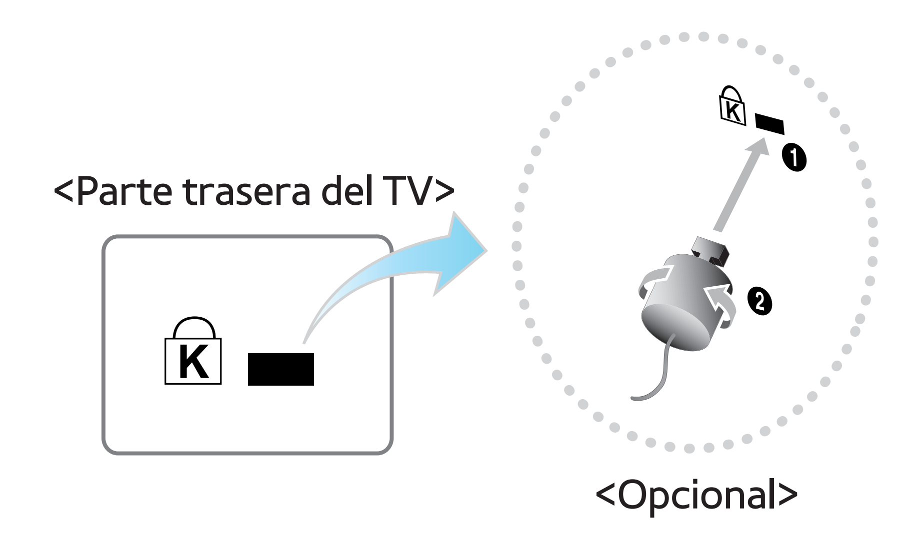
no se admiten.

- Para todos los códec de video excepto VP8, VP6:
  - Por debajo de 1280 x 720: 60 transferencia máx.
  - Por encima de 1280 x 720: 30 transferencia máx.
- No se admite GMC.
- Admite sólo SVAF, Arriba/Abajo y Lado a lado.

Decodificador de audio

- WMA 9, 10 Pro admite hasta canal 5.1 y perfil M2 (excepto el modo LBR de M0).
- El audio WMA Lossless no se admite.
- Si Vorbis está sólo en un contenedor Webm, admite hasta canales 2.

Bloqueo antirrobo Kensington



Un bloqueo Kensington es un dispositivo que puede usar para fijar físicamente su televisor en un lugar cuando lo utiliza en un lugar público.

Usted enrolla el cable del Bloqueo Kensington en un objeto inmóvil voluminoso y luego conecta el bloqueo en la ranura Kensington en la parte posterior del televisor.

El aspecto y el método de bloqueo puede diferir de la ilustración que sigue según el fabricante. Consulte el manual proporcionado con el bloqueo Kensington para obtener más información sobre el uso correcto. Samsung no suministra el Bloqueo

antirrobo Kensington.

Busque un icono "K" en la parte posterior del televisor. Junto al icono "K" hay una ranura Kensington.

Para bloquear el producto, siga estos pasos:

1. Enrolle el cable del bloqueo Kensington en un objeto estático voluminoso, como una mesa o una silla.
2. Deslice el extremo del cable que tiene el cierre a través del extremo enrollado del cable de bloqueo Kensington.

3. Inserte el dispositivo de bloqueo en la ranura Kensington del producto.

4. Cierre el bloqueo.

- Estas instrucciones son de carácter general. Para obtener instrucciones más exactas, consulte el Manual del usuario suministrado junto con el dispositivo de bloqueo.
- El dispositivo de bloqueo debe adquirirse en forma separada.
- La ubicación de la ranura Kensington

puede variar según el modelo del televisor.

Licencias



DivX Certified® para reproducir video DivX® hasta 1080p HD, incluido el contenido premium.

DivX®, DivX Certified® y los logos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se usan bajo licencia.

ACERCA DE DIVX VIDEO: DivX® es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo DivX Certified® oficial que reproduce video DivX. Visite divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en videos DivX.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Este dispositivo DivX Certified® debe registrarse para reproducir películas de DivX Video-on-Demand (VOD) compradas. Para obtener su código de registro, ubique la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Diríjase a vod.divx.com para obtener más información sobre cómo completar su registro.

Cubierto por una o más de las siguientes patentes estadounidenses: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



heaterSound HD, SRS y el símbolo ◉ son marcas comerciales de SRS Labs, Inc.

La tecnología TheaterSound HD se incorpora bajo licencia de SRS Labs, Inc..



Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



Fabricado bajo licencia con las patentes estadounidenses números: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & otras patentes estadounidenses e internacionales emitidas y pendientes. DTS, el símbolo & DTS, el símbolo & DTS 2.0+Digital Out es una marca comercial de DTS, Inc. El producto incluye software. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.



para LED series 6100, 6500 y superiores, PDP serie 6500 (Estados Unidos)

para LED series 6500 y superiores, PDP serie 6500 (Canadá y México)



Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC en Estados Unidos y otros países.

Aviso de Licencias de Código Abierto

En el caso de utilizar software de código abierto, las Licencias de Código Abierto están disponibles en el menú del producto.

El Aviso de Licencias de Código Abierto está escrito sólo en inglés.